



Catalogue Général

connexion immédiate



SOMMAIRE

04 Entreprise et Services

19 Baies et Coffrets

Spécialiste Français des Baies Informatiques STANDARDS et PERSONNALISEES.



23 Baies de brassage
Ligne 500



36 Baies Serveur
Ligne 800



57 Coffrets muraux
Ligne 100



66 Coffrets muraux Eco
Ligne 30



69 Coffrets muraux
slim & 10"



76 Accessoires
de baies et coffrets



107 Bandeaux de
prises (PDU)

117 chaîne de liaison CUIVRE

L'assurance d'une chaîne de liaison garantie et certifiée



136 Liens
pré-connectorisés
"Préconnect"



120 Connecteurs RJ45



140 Panneaux de
brassage



126 Câbles cuivre



142 Plastrons



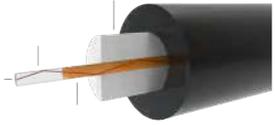
132 Cordons de
brassage



144 Accessoires de
câblage

145 chaîne de liaison FIBRE OPTIQUE

Une gamme complète de solutions pour des réseaux fibre hautes performances



148 Câbles optiques



154 Connectique



158 Tiroirs et Boîtiers



174 Liaisons optiques Trunk



188 Convertisseurs de média



190 Outils de Raccordement



199 Outils de Test

209 onduleurs

Gestion de l'énergie et protection de vos équipements



216 Onduleurs Online RACK/TOUR



212 Onduleurs Line Interactive OFFICE (bureaux)



222 Consommation



224 Aller plus loin...



214 Onduleurs Line Interactive RACK



230 Zoom Bandeaux de prises (PDU)

231 Annexes

NOS VALEURS

**NOS ÉQUIPES SONT FIÈRES DE PARTICIPER À LA RÉALISATION
DE VOS INSTALLATIONS DEPUIS 1974.**

Entreprise & Services

BAIES ET COFFRETS

CHAÎNE DE LIAISON CUIVRE

FIBRE OPTIQUE

ONDULEURS UPS

ANNEXES



Solidarité

Une équipe soudée

Nous sommes des femmes et des hommes, qui travaillons ensemble, comme une chaîne dont chacun est le maillon.

Fiabilité

Travailler en confiance

Nos produits sont fiables, notre parole est fiable. Chacun de nous est sensible à la qualité du service que nous rendons quotidiennement.



NOS VALEURS

MAINTENANT, PLUS QUE JAMAIS, NOUS NOUS ENGAGEONS À VOS CÔTÉS POUR LA RÉUSSITE DE VOS PROJETS.

Réactivité

Toujours prêts !

Notre réactivité vient d'une organisation méthodique couplée à des stocks importants, afin de vous servir toujours plus vite.



Adaptabilité

En quête de solutions

Notre histoire l'a prouvé, nous sommes capables de nous réinventer rapidement. Nous évoluons à votre rythme, c'est à dire vite !



NOS ATOUTS

MONTAGE ET INTÉGRATION DE BAIES ET COFFRETS

connexion *immédiate*

Nos engagements

A vos côtés, pour vous aider à réussir.

Un fabricant fiable sur toute la ligne.

Un service client disponible et engagé.

Le bon produit, au bon prix.

Spécialiste du standard et du personnalisé.

Configurez votre baie à votre guise selon vos besoins.

1. Définissez votre structure en fonction de vos spécifications (capacité de chargement et dimensions)
2. Choisissez si vous souhaitez une livraison en version KIT ou MONTEE
3. Ajoutez vos portes avant, arrière et vos panneaux.



NOS ATOUTS

NOTRE ATELIER À VOS CÔTÉS

Entreprise & Services

BAIES ET COFFRETS

CHAÎNES DE LIASON CUIVRE

FIBRE OPTIQUE

ONDULEURS UPS

ANNEXES



SSI SYSTEMES - Tél. 02 35 03 04 50 - <http://www.ssi-systemes.fr>

NOS ATOUTS

NOTRE ATELIER DE PRÉ-CÂBLAGE CUIVRE ET OPTIQUE

Entreprise & Services

BAIES ET COFFRETS

CHAÎNE DE LIAISON CUIVRE

FIBRE OPTIQUE

ONDULEURS UPS

ANNEXES



SSI SYSTEMES - Tél. 02 35 03 04 50 - <http://www.ssi-systemes.fr>

NOS ATOUTS

DES SOLUTIONS TESTÉE EN USINE,
GAIN DE TEMPS ET GAGE DE QUALITÉ

connexion immédiate

Nos engagements

Réactivité de fabrication.

Un câblage de haute qualité.

Un service technique à votre écoute.

Le bon câblage, au bon prix.

Spécialiste du standard et du sur-mesure.



Infos clés

Nos Clients : services de défense européens, équipementiers, sociétés d'ingénierie de la téléphonie, opérateurs et bien sûr installateurs de la téléphonie ou de l'informatique.

FAN 98 : SOCAMONT est agréée OTAN.

550m² d'atelier de fabrication et d'assemblage.



NOS ATOUTS

RÉACTIVITÉ ET FIABILITÉ

connexion immédiate



Chiffres clés

5 000m² de surface de stockage.

+1 000 Km de câble en stock.

+4 000 baies réseaux prêtes à vous être envoyées.

24 à 72h de traitement de commande et d'expédition.



NOS ATOUTS

NOTRE PLATEFORME LOGISTIQUE



SSI SYSTEMES - Tél. 02 35 03 04 50 - <http://www.ssi-systemes.fr>

Entreprise & Services

BAIES ET COFFRETS

CHAINES DE LIAISON CUIVRE

FIBRE OPTIQUE

ONDULEURS UPS

ANNEXES



UNE LOGISTIQUE ET UNE PRODUCTION MAÎTRISÉES

Parce que chez Socamont l'HUMAIN est au coeur de nos relations, nous sommes fiers de vous présenter les représentants des différentes équipes de l'entreprise.



UNE RELATION COMMERCIALE ET ADMINISTRATIVE DE QUALITÉ



SSI SYSTEMES - Tél. 02 35 03 04 50 - <http://www.ssi-systemes.fr>



Entreprise & Services

Baies et Coffrets

CHAÎNE DE LIAISON CUIVRE

FIBRE OPTIQUE

ONDULEURS UPS

ANNEXES

NOS MÉDIAS

RETROUVEZ L'ENSEMBLE DE NOS OUTILS DE COMMUNICATION



www.socamont.com

Gagnez du temps avec le nouvel accès client web !

Accès aux produits

Vue en temps réel des disponibilités

Aide aux CCTP

Paiement sécurisé

Demande de devis



NOS MÉDIAS

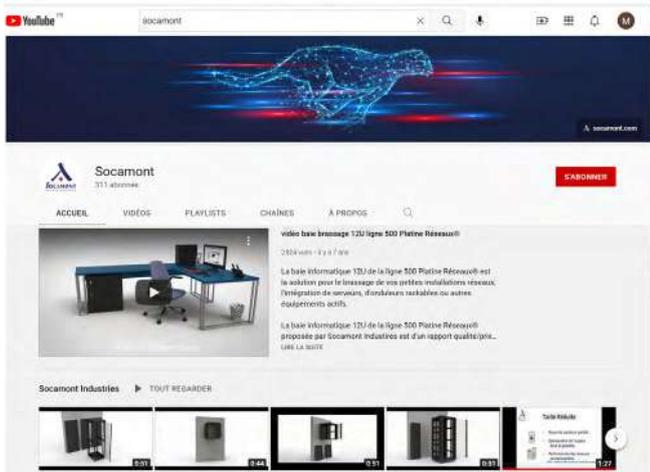
RETROUVEZ L'ENSEMBLE DE NOS OUTILS DE COMMUNICATION

NEWSLETTER



Découvrez en
avant-première les nouveautés
Laissez-vous guider et
restez informé !

RÉSEAUX SOCIAUX

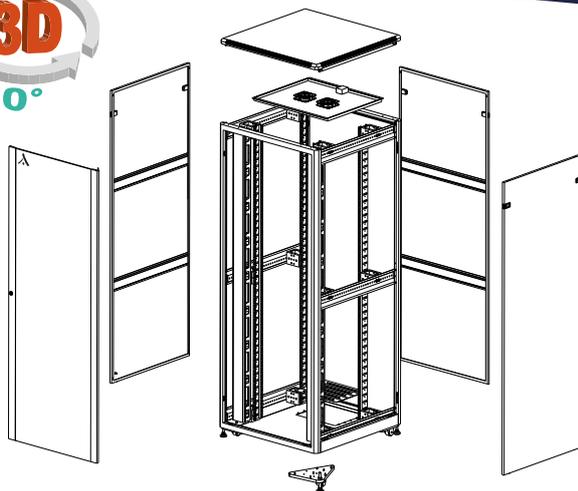


Toutes nos actus
sur LinkedIn



Toutes nos vidéos
sur Youtube

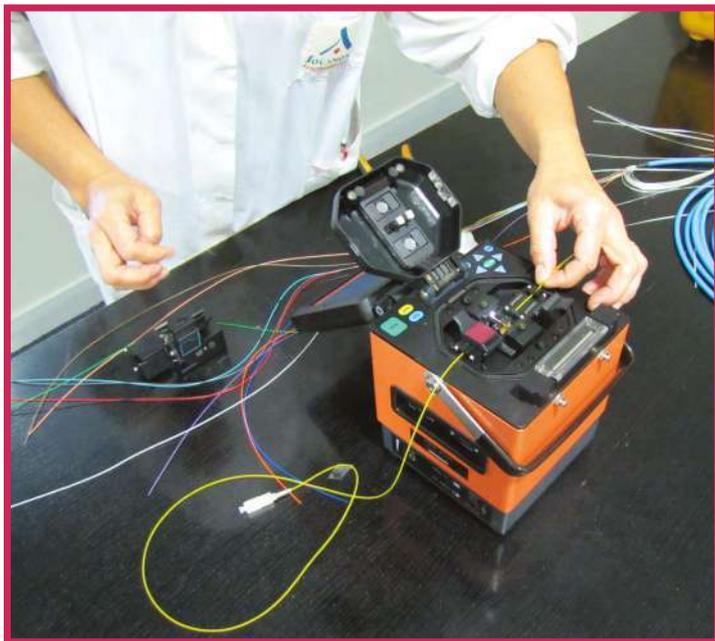
DOCUMENTATIONS TECHNIQUES



Fiches techniques
Animations 3D 360°
Espace presse
Livres blancs, Guides de choix
Vidéos



FORMATION



Réseau optique

Participez tout au long de l'année à nos formations sur les réseaux cuivres et fibres optiques.

Comment se déroule une journée de formation ?

Les journées de formation sont constituées d'une partie théorique le matin et d'une partie pratique l'après-midi afin de mettre en application les compétences acquises. Socamont vous emmène déjeuner pendant la pause du midi afin de partager ensemble un moment de convivialité.

PARCE QUE NOUS SOMMES UN PARTENAIRE DU QUOTIDIEN POUR NOS CLIENTS, NOUS VOUS ACCOMPAGNONS POUR FORMER VOS EQUIPES CHEZ VOUS OU DANS NOS LOCAUX SUR LES THÈMES DES BAIES ET COFFRETS, DE LA FIBRE OPTIQUE, DE LA CHAÎNE DE LIAISON CUIVRE OU DES ONDULEURS.

Comment participer ?

En prenant contact avec le technico-commercial de votre secteur.

Pour plus de renseignements, contactez-nous par email : socamont@socamont.com



Réseau cuivre

LA GARANTIE 25 ANS DE L'INSTALLATION DES CHAINES DE LIAISON



GARANTIE
25 ans

SOCAMONT propose une **garantie** des CHAÎNES DE LIAISON COCCINELLE® CERTIFIÉES CAT6 FUTP, et CAT6A FFTP de 25 ans (sous certaines conditions) :

Déroulement de la procédure de mise en place de la garantie :

La garantie est possible dès lors que le projet d'installation est présenté par un INSTALLATEUR agréé.

La raison de cette précaution réside dans l'absolue nécessité de s'assurer du professionnalisme de l'installateur dans sa capacité à déployer les CHAÎNES DE LIAISON COCCINELLE® CERTIFIÉES.

SOCAMONT a sélectionné les meilleurs Installateurs du courant faible du territoire capables de respecter complètement les consignes de déploiement de nos CHAÎNES DE LIAISON COCCINELLE® CERTIFIÉES .

La mise en place de la garantie des CHAÎNES DE LIAISON COCCINELLE® CERTIFIÉES CAT6 FUTP et CAT6A FFTP fait l'objet d'une procédure de demande de garantie généralement rédigée et adressée à SOCAMONT par le Bureau d'Etudes ou l'INSTALLATEUR agréé en charge de l'installation.

Cette garantie, qui ne peut se cumuler à une autre, couvre :

- Le remplacement des produits défectueux.
- Les conséquences directement liées à une difficulté de fonctionnement de la CHAÎNE DE LIAISON COCCINELLE® CERTIFIÉE. Le risque est alors appelé "risque consécutif".

La garantie 25 ans CHAÎNES DE LIAISON COCCINELLE® CERTIFIÉES CAT6 FUTP et CAT6A FFTP est explicitée dans le dossier "Garantie chaîne de liaison COCCINELLE®" consultable sur le site www.socamont.com.

L'avantage de rester au standard KEYSTONE est de mettre en oeuvre aisément toutes les extensions souhaitées par le client final de façon économique, et immédiatement.

Avec nos solutions l'installation peut très bien évoluer au fil des besoins sans aucune difficulté d'approvisionnement des composants puisque ceux-ci sont standards.



NOS RÉFÉRENCES : PLUS DE 2000 CLIENTS NOUS FONT CONFIANCE



DÉFENSE ET SÉCURITÉ

Armée française.
Bases aériennes.
Caserne Massena.
Airbus.
Gendarmeries.
Police Judiciaire de Cergy Pontoise.
SDIS caserne des pompiers.
OTAN de Strasbourg.



SANTÉ ET SOINS

Agence régionale de santé d'Évry.
Carsat Auvergne.
CHU.
CH.
CPAM.
DDASS du Val De Maine.
EPHADS.
Handivillage.
Hôpitaux
Caisse d'assurance retraite et de la santé au travail.



INSTITUTIONS PUBLIQUES

Ambassades de France.
Chambre de commerce des Landes.
Conseil économique, social et environnemental.
Conseil général.
La poste Nationale.
Mairies.
Ministères.
Parlement européen.
Services techniques.
Tribunaux.



BANQUES ET ASSURANCES

Banques Crédit du Nord.
Banque Palatine.
Banque Courtois.
Caisse d'Épargne.
Groupama.
Groupe " Crédit Lyonnais / Crédit Agricole".
Rothschild Finance.
Société Générale.



TÉLÉCOM

France Télécom.
Orange Labs.
SFR.
Free.
Aircom.
Alcatel Lucent.
Alphalink.
Altitude Télécom.
Data Center.
Evolium.
Opérateur Stella.
Télécoms.



COMMUNICATION

Bouyer 82.
Data Center.
Groupe Sigma Presse.
Journal du Sud-Ouest.
Jouve 53.
Laval agglomération.
Ogilvy.



ÉDUCATION

Académies.
Centre de formation CCI.
Collèges.
Écoles Rennes.
IUT.
Lycées.
Maison des sciences.
Médiathèques.
Pôle emploi.
Rajout bibliothèque du Centre Pompidou.
UFR Angers.
Universités.



DIVERS

Adecco Intérim.
Altonéo.
Groupe LDC.
Groupe Adéquat Intérim.
Laval Virtual.
Syndicat CFDT de Rennes.



DISTRIBUTION ET LUXE

Arche Shoes.
Auchan.
Bonduelle.
Casino de la Bourboule.
Centre commercial d'Aubervilliers.
Cinéma UGC.
Parfum Chanel.
Magasins Karl Lagerfeld.
Chèques déjeuner.
L'Occitane.
L'Oréal.
Magasins ETAM 1.2.3.
Magasins Leroy Merlin.
Magasins Bricoman.
MAJE.
Mc Donals
Pompe Salmson.
Système U.
Thomas Cook.
Usine Bridor.



MONUMENTS ET INFRASTRUCTURES

Abbaye d'Évron.
Biopole Rennes.
Carreau du temple.
Centrale Nucléaire Saint Laurent des Eaux.
Château de Versailles.
DDE.
Diocèse Laval.
Icade Fernand Pouillon.
Immeuble Concorde Rouen.
Kedis.
Métros et tramways de Lille.
Musées des Invalides et du Louvre.
Nouveau théâtre de Saint-Nazaire.
Opéra de Paris et Opéra Garnier.
Autoroutes du sud. / Péages de Dozulé.
Piscine Molitor.
Piste d'essais privée du pilote Sébastien Loeb.
Plazza Athénée.
Ports de plaisance.
Quali-Consult.
RATP / SNCF.
Tour Egée.

Faites comme eux, contactez-nous !

SOCAMONT

ZI des Touches,
9, rue des Frères Lumière
53000 LAVAL

E-mail : socamont@socamont.com

Ou rejoignez-nous sur :

www.socamont.com



Baies et coffrets

Baies ligne 500 P. 23

Baies ligne 800 P. 36

Coffrets Ligne 100 P. 57

Coffrets Ligne 30 P. 66

Coffrets Slim & 10" P. 69

Accessoires P. 76

Bandeaux PDU P. 107



GUIDE DE CHOIX

BAIES ET COFFRETS

ENTREPRISE ET SERVICES

BAIES ET COFFRETS

CHAÎNE DE LIAISON CUIVRE

FIBRE OPTIQUE

ONDULEURS UPS

ANNEXES



BAIES AU SOL

COFFRETS MURAUX

- 1 CHOISISSEZ VOTRE STRUCTURE** SELON VOS DIMENSIONS REQUISES.
- 2 DÉCIDEZ SI VOTRE BAIE/COFFRET ARRIVERA** EN VERSION MONTÉE OU EN KIT.
- 3 DÉFINISSEZ VOS CHOIX DE PORTES AVANT** (UNIQUEMENT SUR LES BAIES LIGNES 500 & 800 ET COFFRETS LIGNE 100)
- 4 DÉTERMINEZ VOTRE PORTE ARRIÈRE I VOS PANNEAUX LATÉRAUX** AVEC OU SANS (UNIQUEMENT SUR LES BAIES,

COFFRETS MURAUX (LIGNE 100 FIXE & PIVOTANT, LIGNE 30, LIGNE 10 & SLIM)

Ligne	Hauteur (U)	Dimensions LxP (mm) Largeur x Profondeur	Référence structure	Livraison (Kit ou Montée)		PORTE AVANT		
				EN Kit (K)	Montée (M)	Simple Verre	Simple nid d'Abeille	Simple Pleine métal
1 = Ligne 100 (jusqu'à 60 kg)	4U	600x450	1464	-	M	SV	-	-
	6U	600x450	1664	-	M	SV	SA	SP
		600x600	1666	-	M	SV	SA	SP
	9U	600x450	1964	K	M	SV	SA	SP
		600x600	1966	K	M	SV	SA	SP
	12U	600x450	11264	K	M	SV	SA	SP
		600x600	11266	K	M	SV	SA	SP
	15U	600x450	11564	K	M	SV	SA	SP
600x600		11566	K	M	SV	SA	SP	
18U	600x450	11864	K	M	SV	SA	SP	
	600x600	11866	K	M	SV	SA	SP	
21U	600x450	12164	K	M	SV	SA	SP	
	600x600	12166	K	M	SV	SA	SP	
1P = Ligne 100 PIVOTANT (jusqu'à 60 kg)	6U	600x600	1P666	-	M	SV	SA	SP
	9U	600x600	1P966	K	M	SV	SA	SP
	12U	600x600	1P1266	K	M	SV	SA	SP
	15U	600x600	1P1566	K	M	SV	SA	SP



Toutes nos **Certifications, Garanties** et **Attestations d'Assurance** ainsi que nos **Fiches Techniques** et **Notices de Montage** sont disponibles sur le site www.socamont.com

Ligne et capacité de chargement (kg)	Dimensions Lxp (mm)	Capacités (U)					
		4U	6U	8U	9U	12U	15U
Ligne 30 (30kg) En Kit	520x450	3454	3654	-	3954	71153	71154
Coffret slim (3U prof. + 5U hauteur) Monté	537x146	-	-	71705	-	-	-
Coffret 10 pouces Monté	310x300	-	71676	-	71656	71717	-

GUIDE DE CHOIX

BAIES ET COFFRETS

BAIES AU SOL : BAIES LIGNE 500 & 800 (JUSQU'À 500 & 800KG)

Ligne	Hauteur (U)	Dimensions LxP (mm) Largeur x Profondeur	Référence structure	Livraison (Kit ou Montée)		PORTE AVANT					PORTE ARRIÈRE					Panneaux Latéraux	
				EN Kit (K)	Montée (M)	Simple Verre	Double Verre	Simple nid d'Abeille	Panneau Plein	Double Pleine	Sans Porte	Simple Verre	Double Verre	Simple nid d'Abeille	Panneau Plein	Double Pleine	Sans Porte
= Ligne 500 (jusqu'à 500kg)	12	600x600	51266	K	M	SV	SA	PP		ZP	SV	SA	PP		ZP	PL	ZL
		600x1000	512610	K	M	SV	SA	PP		ZP	SV	SA	PP		ZP	PL	ZL
		600x600	51866	K	M	SV	SA	PP		ZP	SV	SA	PP		ZP	PL	ZL
	18	600x600	52166	K	M	SV	SA	PP		ZP	SV	SA	PP		ZP	PL	ZL
		600x800	52168	K	M	SV	SA	PP		ZP	SV	SA	PP		ZP	PL	ZL
		600x1000	521610	K	M	SV	SA	PP		ZP	SV	SA	PP		ZP	PL	ZL
	21	600x600	52766	K	M	SV	SA	PP		ZP	SV	SA	PP		ZP	PL	ZL
		600x800	52768	K	M	SV	SA	PP		ZP	SV	SA	PP		ZP	PL	ZL
		600x1000	527610	K	M	SV	SA	PP		ZP	SV	SA	PP		ZP	PL	ZL
	27	600x600	53166	K	M	SV	SA	PP		ZP	SV	SA	PP		ZP	PL	ZL
		600x800	53168	K	M	SV	SA	PP		ZP	SV	SA	PP		ZP	PL	ZL
		600x1000	53166	K	M	SV	SA	PP		ZP	SV	SA	PP		ZP	PL	ZL
= Ligne 800 (jusqu'à 800kg)	31	600x800	53168	K	M	SV	SA	PP		ZP	SV	SA	PP		ZP	PL	ZL
		600x1000	531610	K	M	SV	SA	PP		ZP	SV	SA	PP		ZP	PL	ZL
		600x600	53666	K	M	SV	SA	PP	DP	ZP	SV	SA	PP	DP	ZP	PL	ZL
	36	600x800	53668	K	M	SV	SA	PP	DP	ZP	SV	SA	PP	DP	ZP	PL	ZL
		600x1000	536610	K	M	SV	SA	PP	DP	ZP	SV	SA	PP	DP	ZP	PL	ZL
		800x800	53688	K	M	SV	SA	PP	DP	ZP	SV	SA	PP	DP	ZP	PL	ZL
	42	800x1000	536810	K	M	SV	SA	PP	DP	ZP	SV	SA	PP	DP	ZP	PL	ZL
		600x400	54264	K	M	SV	DV	SA	PP	ZP	SV	DV	SA	PP	ZP	PL	ZL
		600x600	54266	K	M	SV	DV	SA	PP	ZP	SV	DV	SA	PP	ZP	PL	ZL
		600x800	54268	K	M	SV	DV	SA	PP	ZP	SV	DV	SA	PP	ZP	PL	ZL
		600x1000	542610	K	M	SV	DV	SA	PP	ZP	SV	DV	SA	PP	ZP	PL	ZL
		800x800	54288	K	M	SV	DV	SA	PP	ZP	SV	DV	SA	PP	ZP	PL	ZL
42	800x1000	542810	K	M	SV	DV	SA	PP	ZP	SV	DV	SA	PP	ZP	PL	ZL	

Ligne	Hauteur (U)	Dimensions LxP (mm) Largeur x Profondeur	Référence structure	Livraison (Kit ou Montée)		PORTE AVANT					PORTE ARRIÈRE					Panneaux Latéraux					
				EN Kit (K)	Montée (M)	Simple Verre	Double Verre	Simple nid d'Abeille	Double nid d'Abeille	Simple Pleine	Double Pleine	Sans Porte	Simple Verre	Double Verre	Simple nid d'Abeille	Double nid d'Abeille	Simple Pleine	Double Pleine	Sans Porte	Avec Panneaux	Sans Panneaux
= Ligne 800 (jusqu'à 800kg)	42	600x600	84266	K	M	SV	SA	DA	SP	DP	ZP	SV	SA	DA	SP	DP	ZP	PL	ZL		
		600x800	84268	K	M	SV	SA	DA	SP	DP	ZP	SV	SA	DA	SP	DP	ZP	PL	ZL		
		600x1000	842610	K	M	SV	SA	DA	SP	DP	ZP	SV	SA	DA	SP	DP	ZP	PL	ZL		
		600x1200	842612	K	M	SV	SA	DA	SP	DP	ZP	SV	SA	DA	SP	DP	ZP	PL	ZL		
		800x600	84286	K	M	SV	DV	SA	DA	SP	DP	ZP	SV	DV	SA	DA	SP	DP	ZP	PL	ZL
		800x800	84288	K	M	SV	DV	SA	DA	SP	DP	ZP	SV	DV	SA	DA	SP	DP	ZP	PL	ZL
		800x1000	842810	K	M	SV	DV	SA	DA	SP	DP	ZP	SV	DV	SA	DA	SP	DP	ZP	PL	ZL
		800x1200	842812	K	M	SV	DV	SA	DA	SP	DP	ZP	SV	DV	SA	DA	SP	DP	ZP	PL	ZL
		600x600	84766	K	M	SV	SA	DA		ZP			SV	SA	DA		ZP			PL	ZL
	47	600x800	84768	K	M	SV	SA	DA		ZP		SV	SA	DA		ZP			PL	ZL	
		600x1000	847610	K	M	SV	SA	DA		ZP		SV	SA	DA		ZP			PL	ZL	
		600x1200	847612	K	M	SV	SA	DA		ZP		SV	SA	DA		ZP			PL	ZL	
		800x600	84786	K	M	SV	DV	SA	DA		ZP		SV	DV	SA	DA		ZP		PL	ZL
		800x800	84788	K	M	SV	DV	SA	DA		ZP		SV	DV	SA	DA		ZP		PL	ZL
		800x1000	847810	K	M	SV	DV	SA	DA		ZP		SV	DV	SA	DA		ZP		PL	ZL
		800x1200	847812	K	M	SV	DV	SA	DA		ZP		SV	DV	SA	DA		ZP		PL	ZL

EXEMPLE

→ **53168** | **K** | **SV** | **SA** | **PL**

53168KSVSAPL =
 LIGNE 500, 31U, 600X800, EN KIT, PORTE AVANT : SIMPLE VERRE, PORTE ARRIÈRE : SIMPLE NID D'ABEILLE ET AVEC PANNEAUX LATÉRAUX.

ENTREPRISE ET SERVICES
 BAIES ET COFFRETS
 CHAÎNE DE LIASON CUIVRE
 FIBRE OPTIQUE
 ONDULEURS UPS
 ANNEXES

SSI SYSTEMES - Tél. 02 35 03 04 50 - http://www.ssi-systemes.fr

COMPARATEUR

BAIES ET COFFRETS



+ DE 5000 RÉFÉRENCES

	LIGNE 500	LIGNE 800	LIGNE 100	LIGNE 30	LIGNE 10
Charge statique max.	500 kg	800 kg	60 kg	30 kg	30 kg
Standard	19"	19"	19"	19"	10"
Hauteurs	12U - 18U - 21U - 27U - 31U - 36U - 42U	42U - 47U	4U - 6U - 9U - 12U - 15U - 18U - 21U	4U - 6U - 9U - 12U - 15U	6U - 9U - 12U
Largeur	600 - 800	600 - 800	600	530	310
Profondeur	400 - 600 - 800 - 1000	600 - 800 - 1000 - 1200	450 - 600	400	300
Option de porte	Simple Verre Double Verre Simple nid d'Abeille Panneau Plein métal (Simple) Double Plein métal (36U seulement) Zéro Porte	Simple Verre Double Verre Simple nid d'Abeille Double nid d'Abeille Simple Plein métal Double Plein métal Zéro Porte	Simple Verre Simple nid d'Abeille Simple Plein métal	Simple Verre	Simple Verre
Accès latéraux Standard	Panneaux latéraux amovibles, ouverture avec avec 2 taquets	Panneau latéraux amovibles, ouverture avec avec 2 taquets avec trous prépercés pour serrure	Panneaux latéraux amovibles, ouverture avec avec 2 taquets	Panneaux latéraux amovibles, ouverture avec avec 1 taquet	Panneaux latéraux amovibles, ouverture avec avec 1 taquet
Type de serrure	Serrure Ronde	Serrure à poignée	Serrure à poignée	Serrure Ronde	Serrure Ronde
Entrée câble supérieure	Optionnelle	Oui à l'arrière	✓	✓	✓
Entrée câble arrière	X	X	✓	✓	X
Entrée câble inférieure	✓	✓	✓	✓	✓
Grille de ventilation toit	Optionnelle	6 ventilateurs	2 ventilateurs	1 ventilateur	Ventilateur en option
Montants 19"	4	4	4	4	2
Kit de mise à la masse	✓	✓	✓	X	X
Pieds ajustables	✓	✓	X	X	X
Roulettes	✓	✓	X	X	X
Goulottes	Optionnelle (largeur 800 seulement)	Sur les baies largeur 800 seulement	X	X	X
Supports fournis	X	X	1 ou 2 jeux de Rail en L	1 tablette fixe	X
Sérigraphie des U	✓	✓	Selon modèle, double sens	X	✓

BAIES LIGNE 500 : LA PERFORMANCE DANS TOUTES LES TAILLES

Les + produit

- 4 montants 19" sérigraphiés
- Charge statique admissible : jusqu'à 500 Kg
- Bonne ventilation naturelle
- 4 pieds et 4 roulettes de série
- Entrée de câble par le fond de la baie
- Livraison en kit ou montée

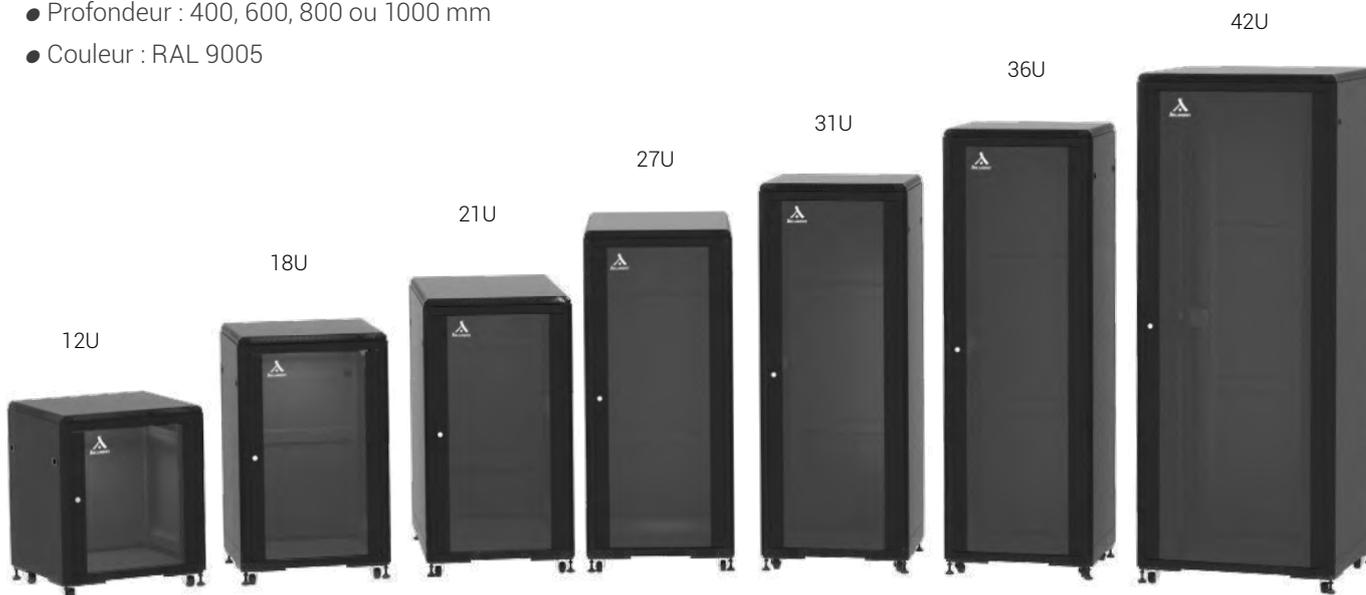


configurée et
Assemblée en France
dans nos ateliers

Charge statique max.
de 500 KG

Caractéristiques

- Porte AVANT/ARRIERE personnalisables (en verre sécurisé, nid d'abeille ou pleine métal), avec serrure à clé
- Panneaux latéraux et arrière amovibles
- Kit de mise à la masse
- Largeur : 600 ou 800 mm
- Profondeur : 400, 600, 800 ou 1000 mm
- Couleur : RAL 9005



Choix des Dimensions

de 12U à 42U
Prof. 400, 600,
800 & 1000

Choix des Portes

métal plein
métal nid d'abeille
verre

Panneaux Latéraux

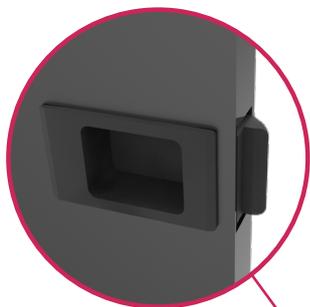
Avec ou Sans

En Kit ou Montée

+1800
configurations
Page 28



ÉCLATÉ POUR BAIE DE BRASSAGE 19" LIGNE 500 CHARGE ADMISSIBLE 500 KG



Panneaux amovibles
démontables sans outils



Porte démontable
sans outils

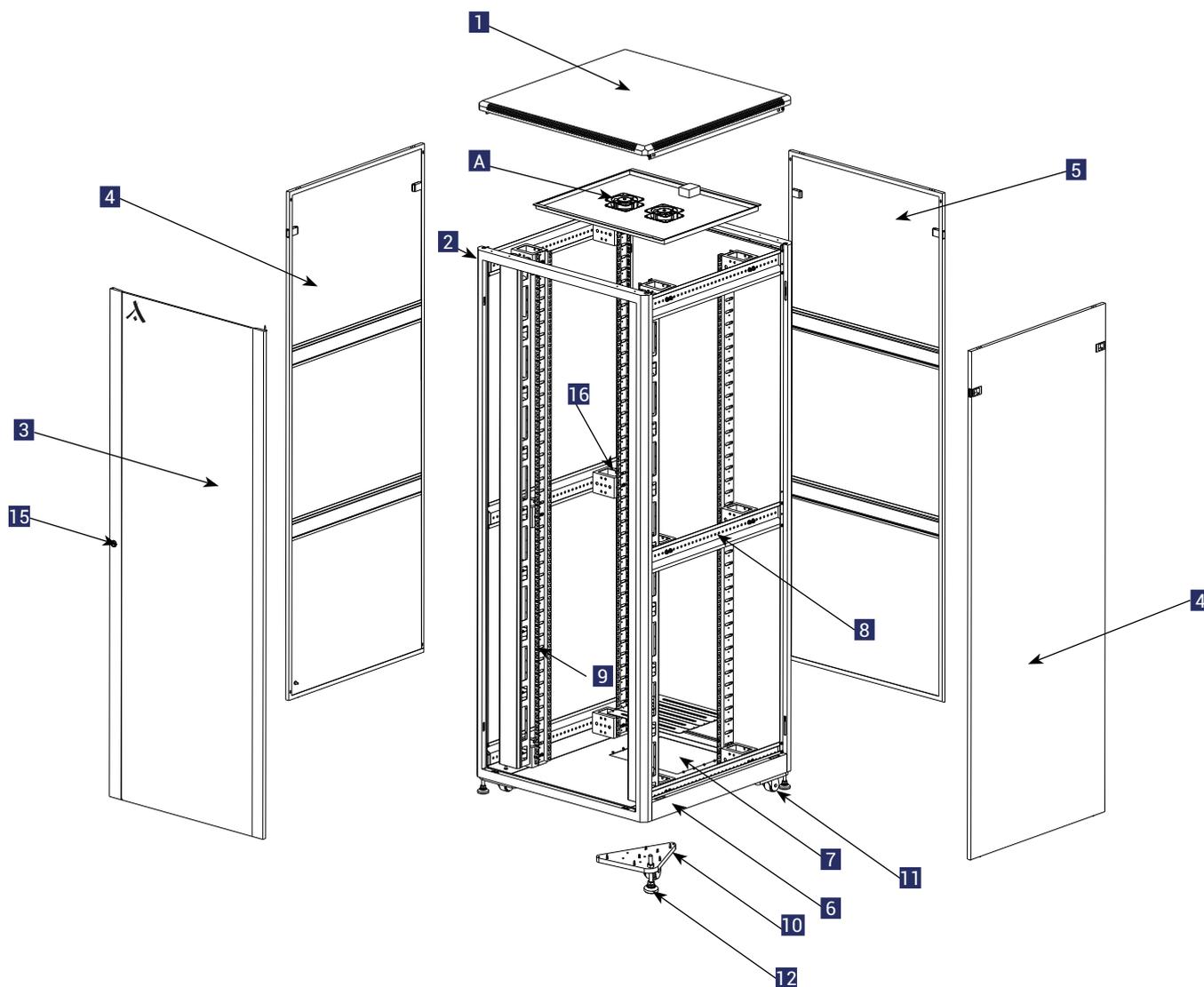


Montants ajustables & sérigraphiés
*sur toute la profondeur
au pas de 20 mm*



4 pieds réglables
et roulettes

ÉCLATÉ POUR BAIE DE BRASSAGE 19" LIGNE 500 CHARGE ADMISSIBLE 500 KG

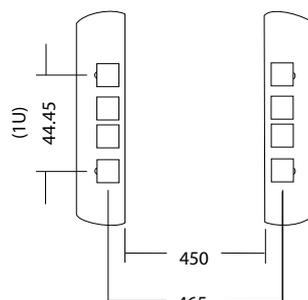
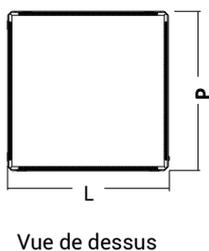
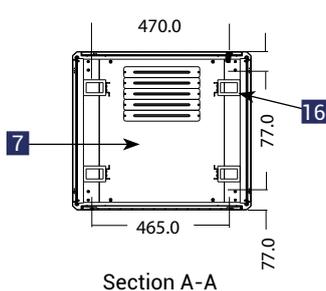
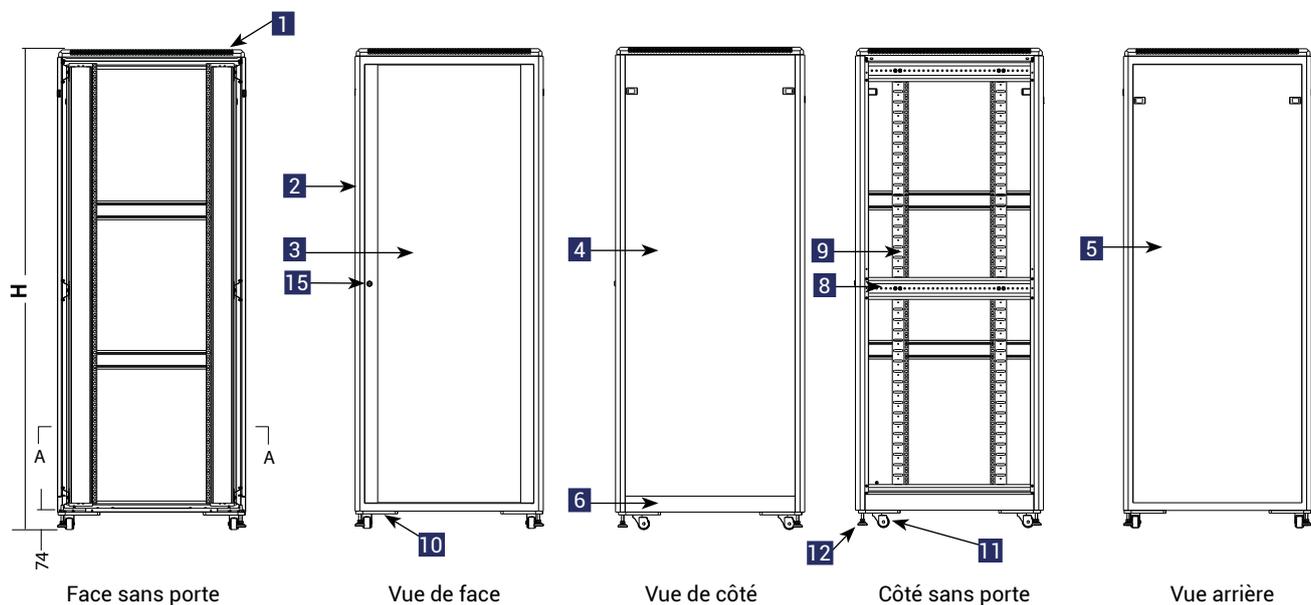


- 1 Capot supérieur
- 2 Ossature
- 3 Porte avant
- 4 Panneau latéral
- 5 Porte ou Panneau arrière
- 6 Longeron horizontal
- 7 Socle
- 8 Traverse latérale
- 9 Montant 19" avec marquage en U
- 10 Support roulette
- 11 Roulette résistante 2"
- 12 Pied réglable M12
- 15 Serrure ronde
- 16 Espaceur (Largeur 800)
- A Unité de ventilateurs (en option, voir les accessoires)

**+ RÉFÉRENCES
PAGE 28**



DIMENSIONS PRINCIPALES POUR LES BAIES LIGNE 500



- 1 Capot supérieur
- 2 Ossature
- 3 Porte avant
- 4 Panneau latéral
- 5 Porte ou Panneau arrière
- 6 Longeron horizontal
- 7 Socle
- 8 Traverse latérale
- 9 Montant 19" avec marquage U
- 10 Support roulette
- 11 Roulette résistante 2"
- 12 Pied réglable M12
- 15 Serrure ronde
- 16 Espaceur

ÉLÉMENTS DE LA BAIE LIGNE 500

N°	Désignations	Quantités	Matériaux	Finitions	Remarques
1	Capot supérieur	1	SPCC matériau laminé à froid épaisseur 0,8	Peinture poudre	
2	Ossature	2	SPCC matériau laminé à froid épaisseur 1,2	Peinture poudre	
3	Porte avant	1	Verre, Nid d'abeille ou Pleine Métal	Peinture poudre	
4	Panneau latéral	2	SPCC matériau laminé à froid épaisseur 0,8	Peinture poudre	Amovibles
5	Porte ou Panneau arrière	1	Verre, Nid d'abeille ou Pleine Métal	Peinture poudre	
6	Longeron horizontal	2	SPCC matériau laminé à froid épaisseur 1,2	Peinture poudre	
7	Socle	1	SPCC matériau laminé à froid épaisseur 0,8	Peinture poudre	
8	Traverse latérale	6	SPCC matériau laminé à froid épaisseur 1,2	Peinture poudre	4 pièces si capacité < à 31U
9	Montant 19"	4	SPCC matériau laminé à froid épaisseur 1,5	Peinture poudre	
10	Support roulette	4	SPCC matériau laminé à froid épaisseur 2,0	Plaquée Zinc	
11	Roulette très résistante 2"	4			
12	Pied réglable M12	4			
13	Ecrous carrés et vis	20	Acier	Plaquée Zinc	
14	Clé Allen	1	Acier	Noir	
15	Serrure ronde	1			Avec 2 clés
16	Espaceur	12	SPCC matériau laminé à froid épaisseur 2,0	Peinture poudre	Avec les baies de largeur 800

ZOOM SUR LA BAIE DE BRASSAGE LIGNE 500 12U

**+ PROF. 600
OU 1000**

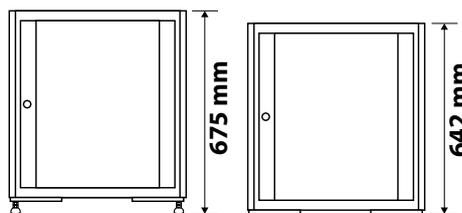
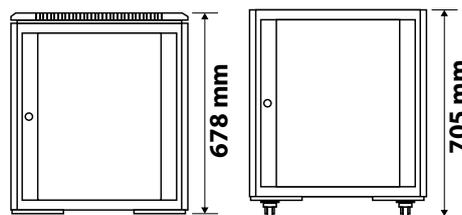
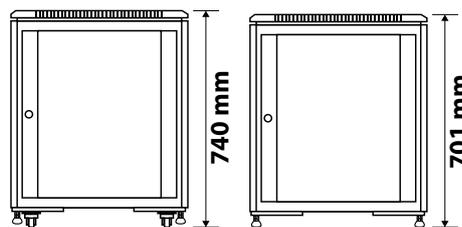


**Configurez votre baie 12U
à votre guise et en toute
simplicité.**

La possibilité de retirer les pieds et roulettes et le toit permet de loger les baies de brassage 12U sous des bureaux ayant une hauteur standard.

Les + produit

- Idéales pour de petites installations notamment dans les milieux de la vidéo, de la sono ou de la VDI.
- Petites, compactes et d'une robustesse extrême, ces baies trouveront leur place sous ou à côté de votre bureau.
- Supportent une capacité de charge allant jusqu'à 144 KG.



Références	Capacité	LxPxH (mm)	Capacité de chargement
51266xxxxxxx*	12U	600x600x740	144 Kg
512610xxxxxxx*	12U	600x1000x740	144 Kg

*Voir les différentes configurations de portes et panneaux PAGE 28.

GUIDE DE CHOIX

BAIES LIGNE 500



ENTREPRISE ET SERVICES

BAIES ET COFFRETS

CHAÎNE DE LIAISON CUIVRE

FIBRE OPTIQUE

ONDULEURS UPS

ANNEXES

BAIES AU SOL : BAIES LIGNE 500 (JUSQU'À 500KG)

Configurez votre baie à votre guise selon vos besoins.

1. Définissez votre structure en fonction de **vos spécifications**,
2. Choisissez si vous souhaitez une livraison en version **KIT ou MONTÉE**
3. Ajoutez vos **portes avant, arrière** et vos **panneaux**.

Ligne	Hauteur (U)	Hauteur rackable (mm)	Hauteur Hors tout sur roulettes (mm)	Dimensions LxP (mm) Largeur x Profondeur	Référence structure	Livraison (Kit ou Montée)		Porte AVANT					Porte ARRIÈRE					Panneaux Latéraux
						EN Kit (K)	Montée (M)	Simple Verre	Double Verre	Simple nid d'Abeille	Panneau Plein	Double Pleine	Sans Porte	Simple Verre	Double Verre	Simple nid d'Abeille	Panneau Plein	Double Pleine
	12	534	740	600x600 600x1000	51266 512610	K	M	SV	SA	PP	ZP	SV	SA	PP	ZP	PL		
	18	800	1007	600x600	51866	K	M	SV	SA	PP	ZP	SV	SA	PP	ZP	PL		
				600x800	52168	K	M	SV	SA	PP	ZP	SV	SA	PP	ZP	PL		
	21	934	1141	600x600	52166	K	M	SV	SA	PP	ZP	SV	SA	PP	ZP	PL		
				600x1000	521610	K	M	SV	SA	PP	ZP	SV	SA	PP	ZP	PL		
				600x800	52768	K	M	SV	SA	PP	ZP	SV	SA	PP	ZP	PL		
27	1201	1407	600x600	52766	K	M	SV	SA	PP	ZP	SV	SA	PP	ZP	PL			
			600x800	52768	K	M	SV	SA	PP	ZP	SV	SA	PP	ZP	PL			
			600x1000	527610	K	M	SV	SA	PP	ZP	SV	SA	PP	ZP	PL			
5 = Ligne 500 (jusqu'à 500kg)	31	1377	1585	600x600	53166	K	M	SV	SA	PP	ZP	SV	SA	PP	ZP	PL		
				600x800	53168	K	M	SV	SA	PP	ZP	SV	SA	PP	ZP	PL		
	36	1601	1807	600x1000	531610	K	M	SV	SA	PP	ZP	SV	SA	PP	ZP	PL		
				600x600	53666	K	M	SV	SA	PP	DP	ZP	SV	SA	PP	DP	ZP	PL
				600x800	53668	K	M	SV	SA	PP	DP	ZP	SV	SA	PP	DP	ZP	PL
	42	1867	2074	600x1000	536610	K	M	SV	SA	PP	DP	ZP	SV	SA	PP	DP	ZP	PL
				800x800	536810	K	M	SV	SA	PP	DP	ZP	SV	SA	PP	DP	ZP	PL
				600x400	54264	K	M	SV	DV	SA	PP	ZP	SV	DV	SA	PP	ZP	PL
	42	1867	2074	600x600	54266	K	M	SV	DV	SA	PP	ZP	SV	DV	SA	PP	ZP	PL
				600x800	54268	K	M	SV	DV	SA	PP	ZP	SV	DV	SA	PP	ZP	PL
				600x1000	542610	K	M	SV	DV	SA	PP	ZP	SV	DV	SA	PP	ZP	PL
				800x800	54288	K	M	SV	DV	SA	PP	ZP	SV	DV	SA	PP	ZP	PL
				800x1000	542810	K	M	SV	DV	SA	PP	ZP	SV	DV	SA	PP	ZP	PL

SSI SYSTEMES - Tél. 02 35 03 04 50 - <http://www.ssi-systemes.fr>

EXEMPLE

→ **53168** | **K** | **SV** | **SA** | **PL**

53168KSVSAPL = LIGNE 500, 31U, 600X800, EN KIT, PORTE AVANT : SIMPLE VERRE, PORTE ARRIÈRE : SIMPLE NID D'ABEILLE ET AVEC PANNEAUX LATÉRAUX.

Référence Structure	Livraison (Kit ou Montée)	PORTE AVANT	PORTE ARRIÈRE	Panneaux Latéraux
	-	--	--	--

GUIDE DE CHOIX

BAIES LIGNE 500



ENTREPRISE ET SERVICES

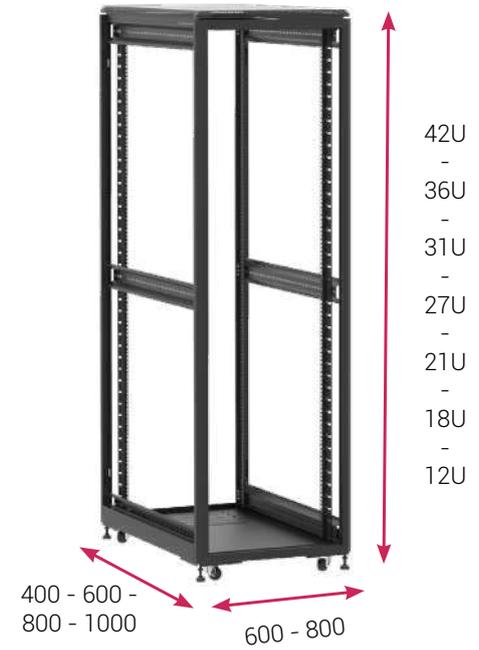
BAIES ET COFFRETS

CHAÎNE DE LIASON CUIVRE

FIBRE OPTIQUE

ONDULEURS UPS

ANNEXES



- 1 CHOISISSEZ VOTRE STRUCTURE**
SELON VOS DIMENSIONS REQUISES.
- 2 DÉCIDEZ SI VOTRE BAIE/COFFRET**
SERA LIVRÉE EN VERSION EN KIT OU MONTÉE.
- 3 DÉFINISSEZ VOS CHOIX DE PORTES**
AVANT ET ARRIÈRE.
- 4 DÉTERMINEZ VOS PANNEAUX LATÉRAUX**
AVEC OU SANS

SSI SYSTEMES - Tél. 02 35 03 04 50 - <http://www.ssi-systemes.fr>

Porte Simple Verre



ou

Porte Double Verre



ou

Porte Simple nid d'Abeille



ou

Panneaux Pleins



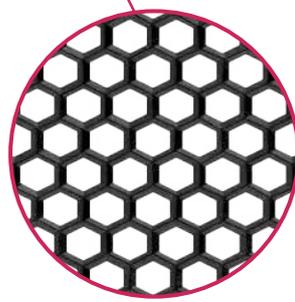
ou

Porte Double Pleine

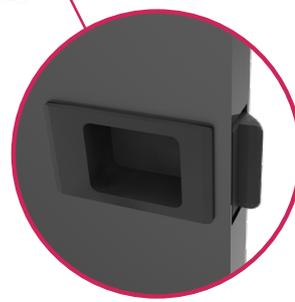


Porte Verre
Idéale pour assurer la visibilité des équipements

Porte Double
Étudiée pour les espaces réduits avec peu de recul



Porte nid d'Abeille
taux de ventilation à 75% optimisé pour les serveurs



Panneaux Pleins
Solution idéale pour les lieux publics et pour garantir la confidentialité



PORTES POUR BAIES LIGNE 500



SV

Portes **S**imples en **V**erre avant / arrière, ligne 500.

Vitres teintées en verre de sécurité. Montants noirs en acier. Serrure et deux clés.

Références	Hauteurs	Largeurs	Compatible lignes			
			30	100	500	800
71469	42U	600			✓	
71467	42U	800			✓	

Autres hauteurs disponibles sur demande.

Les **+** produit

- Idéale pour assurer la visibilité des équipements



DV

Portes **D**oubles en **V**erre avant / arrière, ligne 500.

Vitres teintées en verre de sécurité. Montants noirs en acier. Serrure et deux clés.

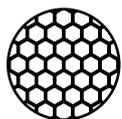
Références	Hauteurs	Largeurs	Compatible lignes			
			30	100	500	800
71362	42U	600			✓	
71361	42U	800			✓	

Autres hauteurs disponibles sur demande.

Les **+** produit

- Idéale pour assurer la visibilité des équipements
- Étudiée pour les espaces réduits avec peu de recul

PORTES POUR BAIES LIGNE 500



Nid d'abeille



SA

Portes *Simple* nid d'Abeille ventilées, avant / arrière ligne 500.

Portes en métal perforé nid d'abeille d'épaisseur 1,2mm. Serrure et deux clés. Couleur : noir.

Références	Hauteurs	Largeurs	Compatible lignes			
			30	100	500	800
71784	42U	600			✓	
71791	42U	800			✓	

Autres hauteurs disponibles sur demande.

Les + produit

- Idéale pour obtenir un taux de ventilation à 75% optimisé pour les serveurs



PP

Panneaux Pleins avant / arrière, ligne 500.

Panneaux pleins en acier d'épaisseur 1,2mm. Équipés de deux fermais. Couleur : noir.

Références	Hauteurs	Largeurs	Compatible lignes			
			30	100	500	800
71470	42U	600			✓	
71468	42U	800			✓	

Autres hauteurs disponibles sur demande.

Les + produit

- Solution idéale pour les lieux publics et pour garantir la confidentialité.



PORTES POUR BAIES LIGNE 500



DP

Portes **Doubles Pleines** avant / arrière, ligne 500.

Portes en métal d'épaisseur 1,2mm. Serrure et deux clés. Couleur : noir.

Références	Hauteurs	Largeurs	Compatible lignes			
			30	100	500	800
71511	36U	600			✓	
71510	36U	800			✓	

Autres hauteurs disponibles sur demande.

Les + produit

- Solution idéale pour les lieux publics, pour garantir la confidentialité
- Étudiée pour les espaces réduits avec peu de recul.



PL

Panneaux **Latéraux pleins**, ligne 500.

Panneaux pleins en acier d'épaisseur 1,2mm. Équipés de deux fermoirs. Couleur : noir.

Références	Hauteurs	Largeurs	Compatible lignes			
			30	100	500	800
71470	42U	600			✓	
71468	42U	800			✓	

Autres hauteurs disponibles sur demande.

Les + produit

- Solution idéale pour les lieux publics et pour garantir la confidentialité

ACCESSOIRES POUR BAIES LIGNE 500

Catégories	Références	Désignations	Page
Capots de baie 	71512	Capot supérieur avec 3 entrées de câble pour baie ligne 500 largeur 600, Profondeur : 600	76
	71513	Capot supérieur avec 3 entrées de câble pour baie ligne 500 largeur 600, Profondeur : 800	76
	71514	Capot supérieur avec 3 entrées de câble pour baie ligne 500 largeur 600, Profondeur : 1000	76
	71515	Capot supérieur avec 3 entrées de câble pour baie ligne 500 largeur 800, Profondeur : 800	76
Unités de Ventilateurs 	71076	Unité de ventilateurs pour baie de brassage, Prof. baie : 600, Dim. (mm) : L: 530 - P. 513	78
	71077	Unité de ventilateurs pour baie de brassage, Prof. baie : 800, Dim. (mm) : L: 530 - P. 713	78
	71155	Unité de ventilateur pour baie de brassage, Prof.baie : 800, Dim. (mm) : L: 530, P: 713	78
	71440	Unité de ventilateurs pour baie de brassage, Prof. baie : 1000, Dim. (mm) : L: 530 - P. 913	78
	71096	Unité de ventilateurs 1U, Ventilateurs : 2	79
	71097	Unité de ventilateurs 1U, Ventilateurs : 4	79
	71098	Unité de ventilateurs 1U avec thermostat, Ventilateurs : 2	79
	71099	Unité de ventilateurs 1U avec thermostat, Ventilateurs : 4	79
Bandeaux lumineux 	71774	Bandeau lumineux Led 19" avec bouton On/off	81
	71775	Bandeau lumineux led 19" avec detecteur de mouvement	81
	71776	Pivot pour bandeau lumineux 19"	81
Tablettes et Plateaux 	71055	Tablette fixe, fixations latérales réglables Dim. (mm) : L: 470 - P. 350 - H: 48	84
	71056	Tablette fixe, fixations latérales réglables Dim. (mm)) : L: 470 - P. 550 - H: 48	84
	71057	Tablette fixe, fixations latérales réglables Dim. (mm) : L: 470 - P. 710 - H: 48	84
	71137	Tablette fixe, fixations avant et arrière réglables, Prof. (mm) : 350	84
	71138	Tablette fixe, fixations avant et arrière réglables, Prof. (mm) : 550	84
	71139	Tablette fixe, fixations avant et arrière réglables, Prof. (mm): 710	84
	71133	Plateau modem, Charge : 15 kg, Capacité-Prof. : 1U - 280mm	85
	71134	Plateau modem, Charge : 18 kg, Capacité-Prof. : 1U - 400mm	85
	71135	Plateau modem, Charge : 35 kg, Capacité-Prof. : 2U - 280mm	85
	71136	Plateau modem, Charge : 38 kg, Capacité-Prof. : 2U - 400mm	85
	71058	Tablette fixe résistante, lourde charge, fix. av/ar réglables Dim. (mm) : L: 470 - P. 350 - H: 48	85
	71059	Tablette fixe résistante, lourde charge, fix. av/ar réglables Dim. (mm) : L: 470 - P. 550 - H: 48	85
	71060	Tablette fixe résistante, lourde charge, fix. av/ar réglables Dim. (mm) : L: 470 - P. 710 - H: 48	85
	71061	Tablette télescopique fixations latérales, Dim. (mm) : L: 472 - P. 350	86
	71062	Tablette télescopique fixations latérales, Dim. (mm) : L: 472 - P. 550	86
	71063	Tablette télescopique fixations latérales, Dim. (mm) : L: 472 - P. 710	86



Catégories	Références	Désignations	Page
Tablettes et Plateaux 	71064	Tablette clavier télescopique fixations latérales, Dim. (mm) : L: 470 - P. 350	86
	71065	Tablette clavier télescopique fixations latérales, Dim. (mm) : L: 470 - P. 550	86
	71066	Tablette clavier télescopique fixations latérales, Dim. (mm) : L: 470 - P. 710	86
	71082	Plateau clavier avec tablette souris, Hauteur : 2U	87
	71770	Tiroir verrouillable 19" avec poignée 1U	87
	71771	Tiroir verrouillable 19" avec poignée 2U	87
	71772	Tiroir verrouillable 19" avec poignée 3U	87
	71773	Tiroir verrouillable 19" avec poignée 6U	87
Rail L 	71051	Rail L, Type : L 600, Prof. baie : 600mm	87
	71052	Rail L, Type : L 800, Prof. baie : 800mm	87
	71053	Rail L, Type : L 1000, Prof. baie : 1000mm	87
Kit de Décaissement	11387	Kit décaissement panneau 19" avec 2 équerres	88
Goulottes et Passes câbles 	71100	Goulotte plastique de gestion de câbles, Dimension (mm) : 35x35, Hauteur : 42U	90
	71101	Goulotte plastique de gestion de câbles, Dimension (mm) : 50x50, Hauteur : 42U	90
	71158	Goulotte Acier pour baie lignes 500 et 800 largeur 800 , Capacité : 42U	90
	71200	Chemin de câble slim 42U largeur 95 mm	90
	71259	Panneau passe-câbles 1U a balai équipé plateau arrière de fixation	92
	71080	Panneau passe-câbles 1U à balai, Dimension (mm) : 482.6x44x12	92
	71008	Panneau de gestion de câbles 1u	93
	71094	Panneau pour organisation de câbles, Hauteur : 1U	93
	71712	Orgacâbles 19 pouces 1U	94
	71706	Orgacâbles 19 pouces 2U	95
Bandeaux rail DIN 	71626	Bandeau 3U décaissé avec rail DIN pour 24 modules (non fournis)	96
	71710	Bandeau 6U décaissé avec rail DIN pour 48 modules (non fournis)	96
	12784	Support connecteur (RJ45, SC, LC (non fournis)) pour rail din	97
Panneaux 19" 	71067	Panneau plein 19" , Hauteur : 1U	97
	71068	Panneau plein 19" , Hauteur : 2U	97
	71069	Panneau plein 19" , Hauteur : 3U	97
	71070	Panneau plein 19" , Hauteur : 4U	97
	71766	Panneau 19" avec aération hauteur 1U	97
	71767	Panneau 19" avec aération hauteur 2U	97
	71768	Panneau 19" avec aération hauteur 3U	97
	71769	Panneau 19" avec aération hauteur 4U	97
	71714	Panneau plein hauteur 1U à clipser (plastique)	97

Catégories	Références	Désignations	Page	
Pieds et Roulettes 	71084	Pieds ajustables, Type : M12, Charge supportée : 320 kg	98	
	71085	Roulette, Haut. (mm) : 72, Ø (mm) : 50,8	98	
	71086	Roulette avec frein, Haut. (mm) : 72, Ø (mm) : 50,8	98	
	71087	Roulette, Haut. (mm) : 84.7, Ø (mm) : 63,5	98	
	71088	Roulette avec frein, Haut. (mm) : 84.7, Ø (mm) : 63,5	98	
Réhausseur de baie	71321	Rehausse de 100 mm pour ref. 54288KSVPPPL : ligne 500 800 x 800	99	
Socles anti-basculement	71169	Socle anti basculement, Larg. Baie : 600	99	
	71171	Socle anti basculement, Larg. Baie : 800	99	
Chaises de baie 	71648	Chaise pour plancher technique, Dimension : 600X600	100	
	71649	Chaise pour plancher technique, Dimension : 600X800	100	
	71650	Chaise pour plancher technique, Dimension : 600X1000	100	
	71652	Chaise pour plancher technique, Dimension : 800x800	100	
	71653	Chaise pour plancher technique, Dimension : 800x1000	100	
	71669	Rallonge de chaise de baie, hauteur 50mm	101	
	71655	Rallonge de chaise de baie, hauteur 100mm	101	
	71670	Rallonge de chaise de baie, hauteur 150mm	101	
	71671	Rallonge de chaise de baie, hauteur 200mm	101	
	71672	Rallonge de chaise de baie, hauteur 250mm	101	
Portes et Panneaux 	71469	Portes Simples en Verre avant / arrière, 42U Larg.600.	30	
	71467	Portes Simples en Verre avant / arrière, 42U Larg.800.	30	
	71362	Portes Doubles en Verre avant / arrière, 42U Larg.600.	30	
	71361	Portes Doubles en Verre avant / arrière, 42U Larg.800.	30	
	71784	Portes Simples Nid d'Abeille avant / arrière, 42U Larg.600.	31	
	71791	Portes Simples Nid d'Abeille avant / arrière, 42U Larg.800.	31	
	71470	Panneaux Pleins avant / arrière, 42U Larg.600.	31	
	71468	Panneaux Pleins avant / arrière, 42U Larg.800.	31	
	71511	Portes Doubles Pleines avant / arrière, 36U Larg.600.	32	
	71510	Portes Doubles Pleines avant / arrière, 36U Larg.800.	32	
	71470	Panneaux Pleins Latéraux, 42U Larg.600.	32	
	71468	Panneaux Pleins Latéraux, 42U Larg.800.	32	
	Serrures	71090	Serrure, Long. filet : 20mm	105
	Visserie 	71095	Entretoise métallique 800	106
71081		Vis et écrou avec rondelle (lot de 50)	106	
71747		Vis et écrous avec rondelle (lot de 20)	106	
12798		Écrous cage M6 FAST LOCK (lot de 50)	106	
Peinture	10888	Aérosol peinture noire RAL9004 satinée	106	



BAIES LIGNE 800 : L'EXIGENCE DES SERVEURS



**Configurée et
Assemblée en France**
dans nos ateliers

**Charge statique max.
de 800 KG**

Caractéristiques

- Porte en verre sécurisé, en nid d'abeille ou pleine métal (simple ou double)
- Panneaux latéraux amovibles
- Ouverture de porte à 180°
- Largeur : 600 ou 800 mm
- Profondeur : 600, 800, 1000 ou 1200 mm
- Couleur : Ral 9005

Les + produit

- Configurations multiples (+ de 2300)
- 4 montants 19" sérigraphiés inclus
- Charge statique admissible : jusqu'à 800 Kg
- Excellente ventilation naturelle
- Entrées des câbles haute et basse
- Kit de mise à la masse inclus
- 4 pieds et 4 roulettes de série
- 2 goulottes incluses (dans les baies largeur 800mm)
- Livraison en kit ou montée

**Choix des
Dimensions**

de 42U à 47U

**Choix des
Portes
et des serrures**

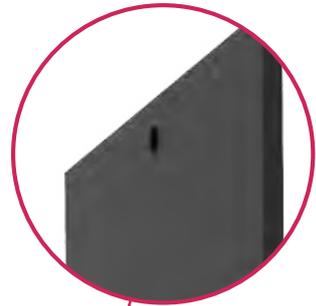
Métal plein
Métal nid d'abeille
Verre

**Panneaux
Latéraux**

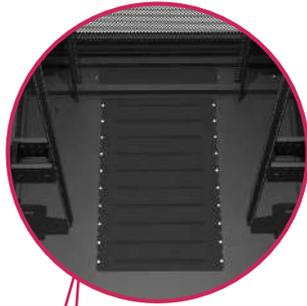
Avec ou Sans

**En Kit ou
Montée**

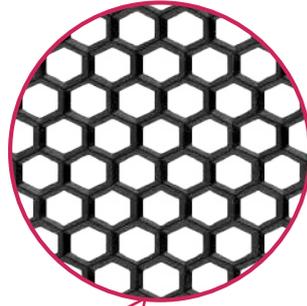
**+2300
configurations**
Page 42



Emplacement serrure sur les panneaux latéraux

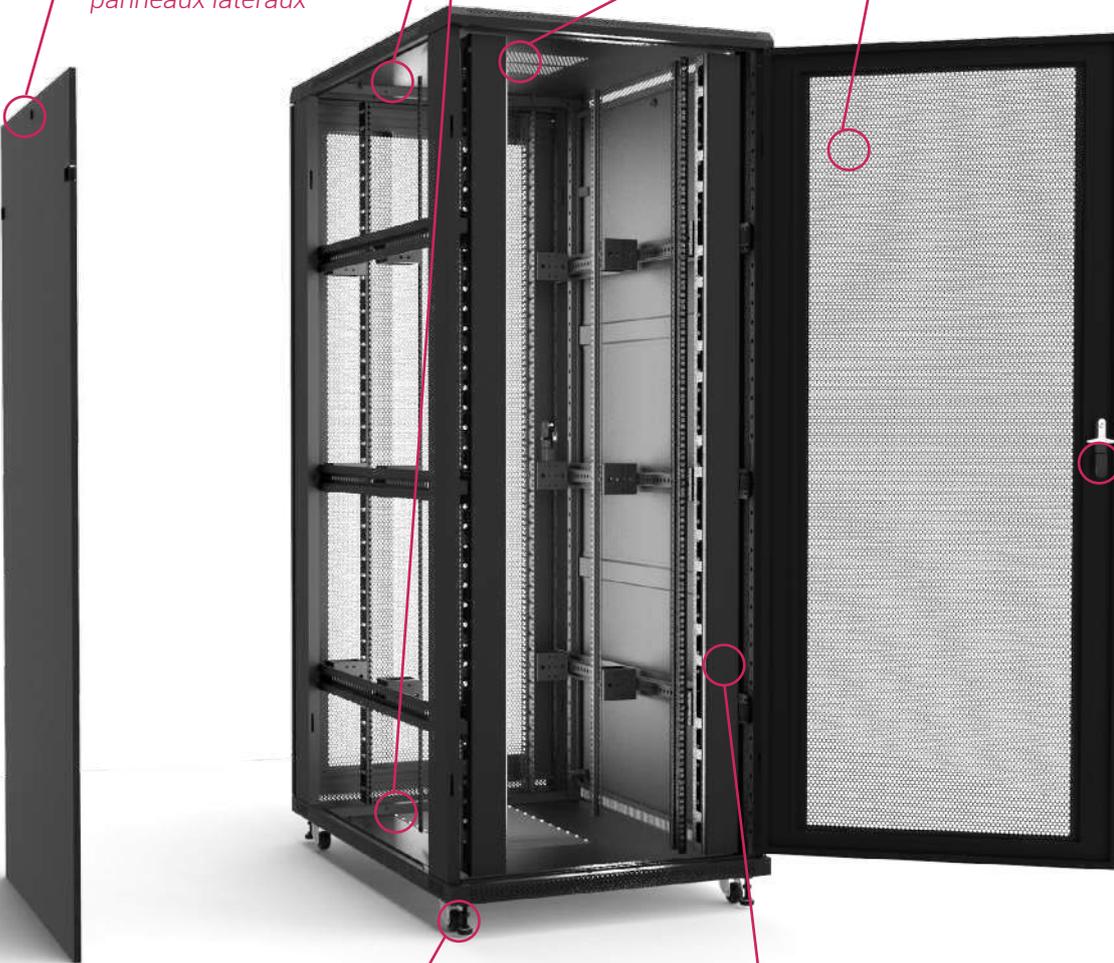


2 entrées de câbles hautes et basses



Ventilation renforcée structure nid d'abeille
taux de ventilation à 75%

SSI SYSTEMES - Tél. 02 35 03 04 50 - <http://www.ssi-systemes.fr>



Accès facile et ergonomique porte sécurisée



4 roulettes & 4 pieds hauteur réglable

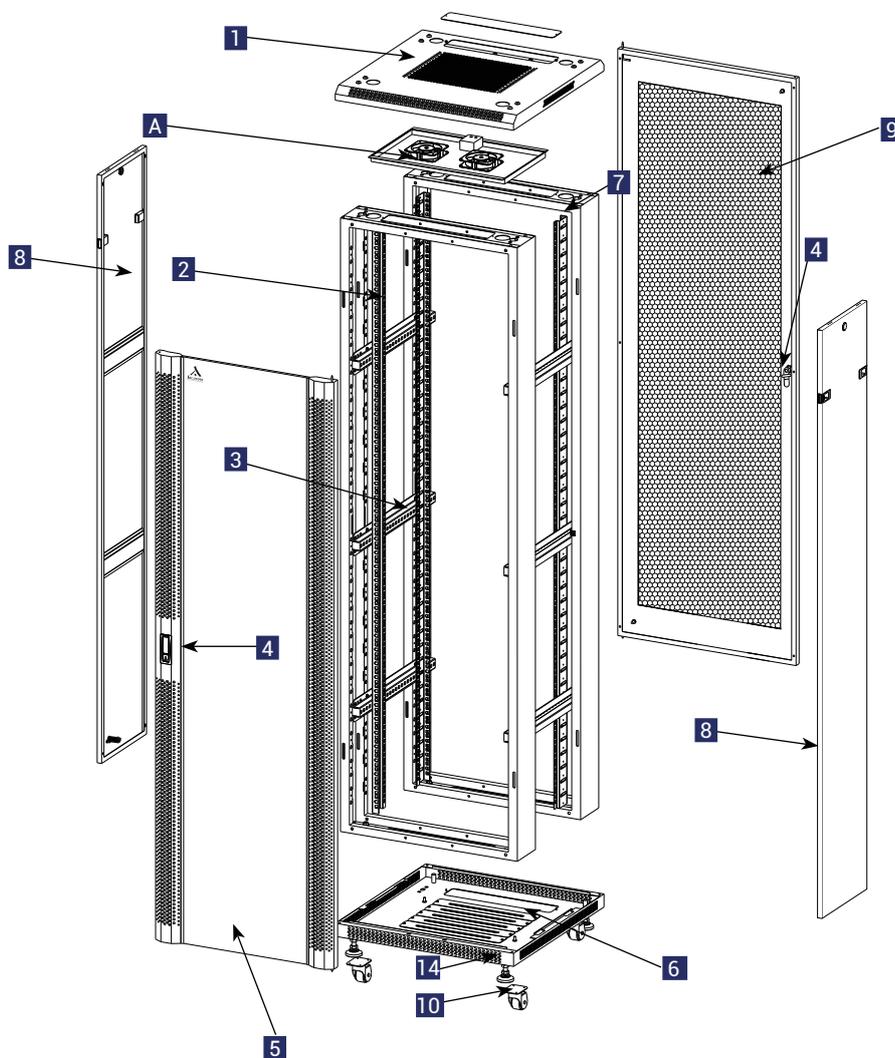


Organisation des câbles

goulotte avec capot amovible et anneaux de maintien des câbles (uniquement sur largeur 800)

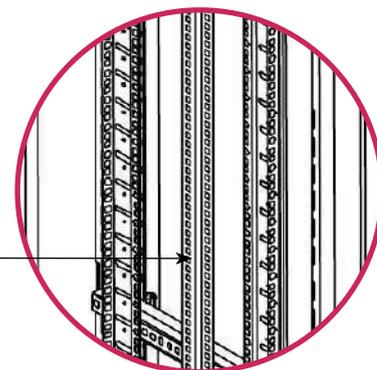


ÉCLATÉ POUR LES BAIES LIGNE 800 LARGEUR 600

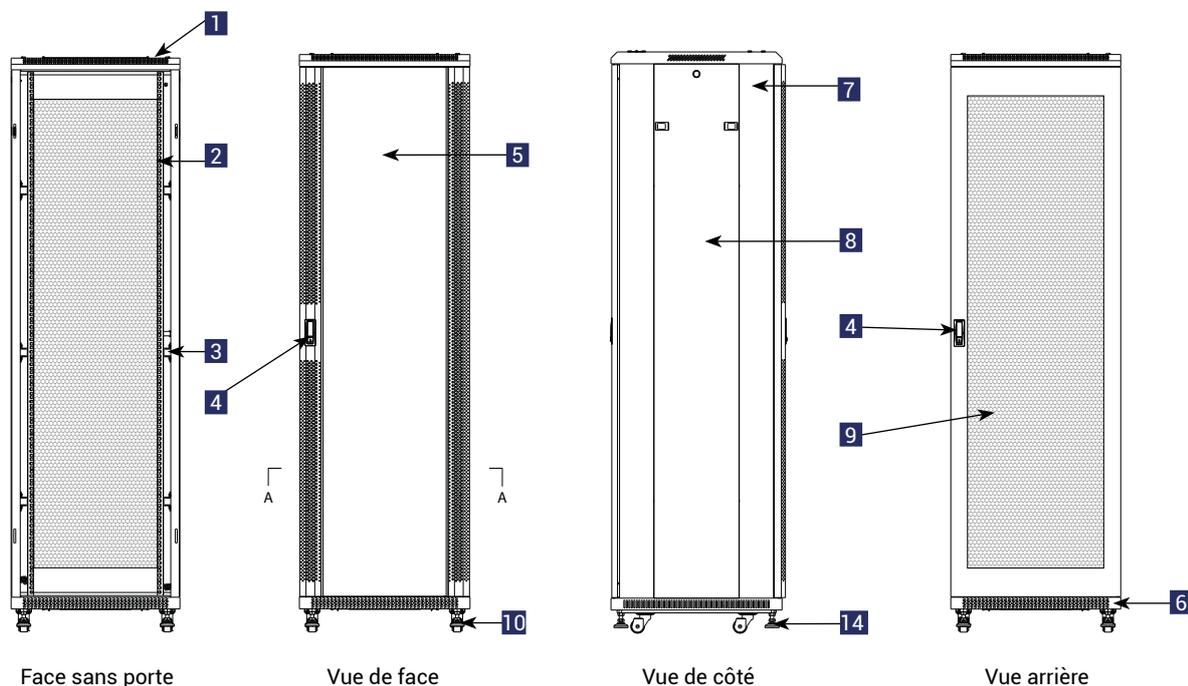


- 1 Capot supérieur
- 2 Montant 19" avec marquage en U
- 3 Traverse latérale
- 4 Poignée pivotante et serrure
- 5 Porte avant (verre, nid d'abeille ou pleine métal)
- 6 SoCLE
- 7 Ossature
- 8 Panneau latéral
- 9 Porte arrière (verre, nid d'abeille ou pleine métal)
- 10 Roulette résistante 2"
- 14 Pied réglable M12
- A Unité de ventilateurs (en option, voir les accessoires)
- B Montant intermédiaire présent uniquement sur la prof. 1200

**+ RÉFÉRENCES
PAGE 42**



DIM. PRINCIPALES BAIES LIGNE 800 LARGEUR 600

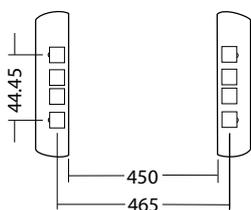


Face sans porte

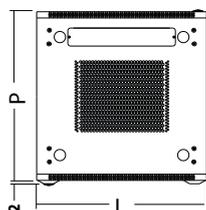
Vue de face

Vue de côté

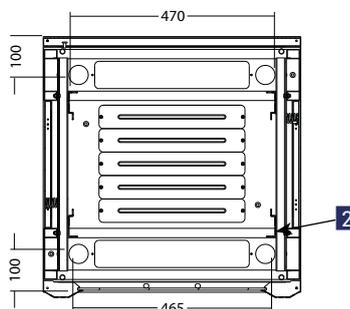
Vue arrière



Dimensions des montants



Vue de dessus



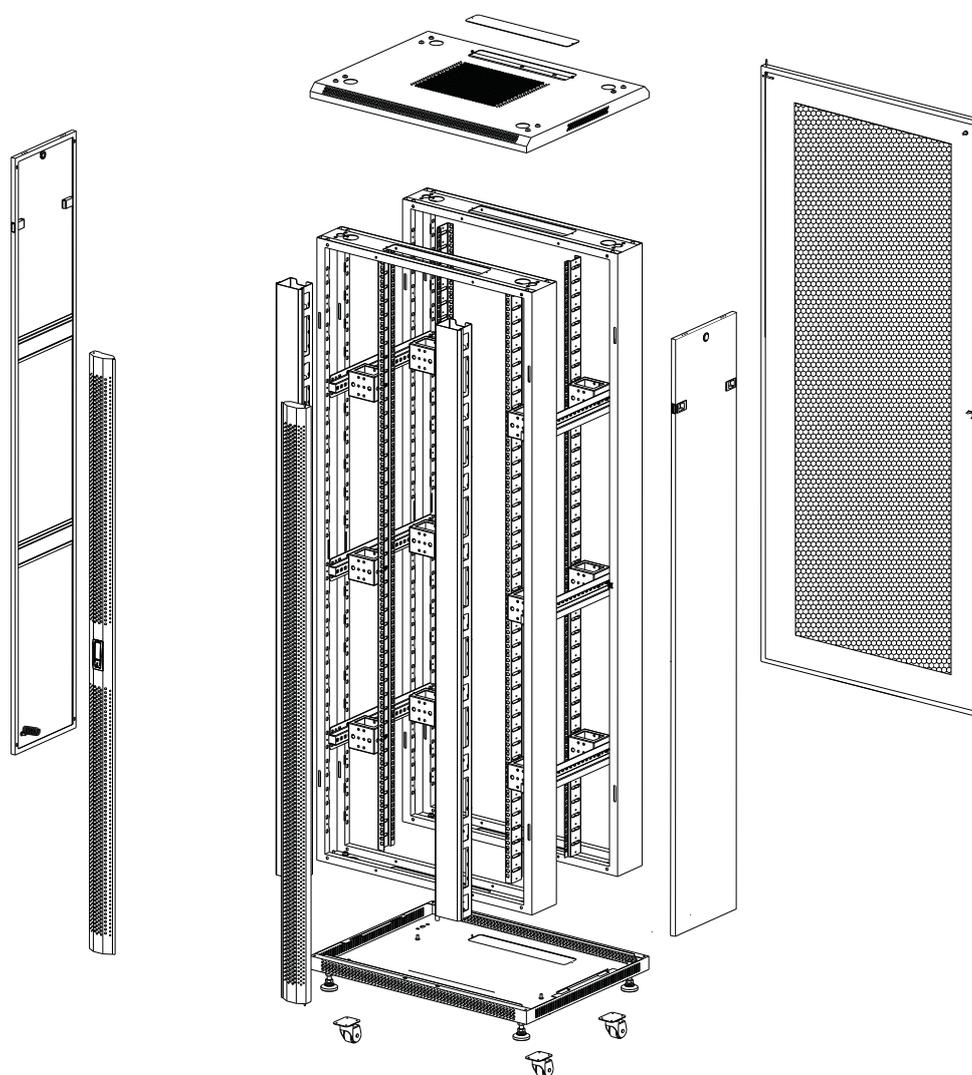
Section A-A

- 1 Capot supérieur
- 2 Montant 19" avec marquage en U
- 3 Traverse latérale
- 4 Poignée pivotante et serrure
- 5 Porte avant (verre, nid d'abeille ou pleine métal)
- 6 Socle
- 7 Ossature
- 8 Panneau latéral
- 9 Porte arrière
- 10 Roulette résistante 2"
- 14 Pied réglable M12

ÉLÉMENTS BAIE LIGNE 800 LARGEUR 600

N°	Désignations	Quantités	Matériaux	Finitions	Remarques
1	Capot supérieur	1	SPCC Acier laminé à froid épaisseur 1,2mm	Peinture poudre	
2	Montant 19"	4	SPCC Acier laminé à froid épaisseur 2mm	Peinture poudre	
3	Traverse latérale	6	SPCC Acier laminé à froid épaisseur 2,5mm	Peinture poudre	4 pièces si capacité < à 32U
4	Poignée pivotante avec serrure	2		Noir	Avec 2 clés par porte
5	Porte avant	1	(verre, nid d'abeille ou pleine métal)	Peinture poudre	Bordure à perforations rondes
6	Socle	1	SPCC Acier laminé à froid épaisseur 1,2mm	Peinture poudre	
7	Ossature	2	SPCC Acier laminé à froid épaisseur 1,2mm	Peinture poudre	
8	Panneau latéral	2	SPCC Acier laminé à froid épaisseur 1,2mm	Peinture poudre	
9	Porte arrière	1	(verre, nid d'abeille ou pleine métal)	Peinture poudre	Perforations nid d'abeille
10	Roulette très résistantes 2"	4			
11	Vis M6 (B-head)	20	Acier	Couleur zinc	40 pièces si capacité > à 32U
12	Ecrou carré M6	20	Acier	Couleur zinc	40 pièces si capacité > à 32U
13	Clé Allen	1	Acier	Noir	
14	Pied réglable M12	4			

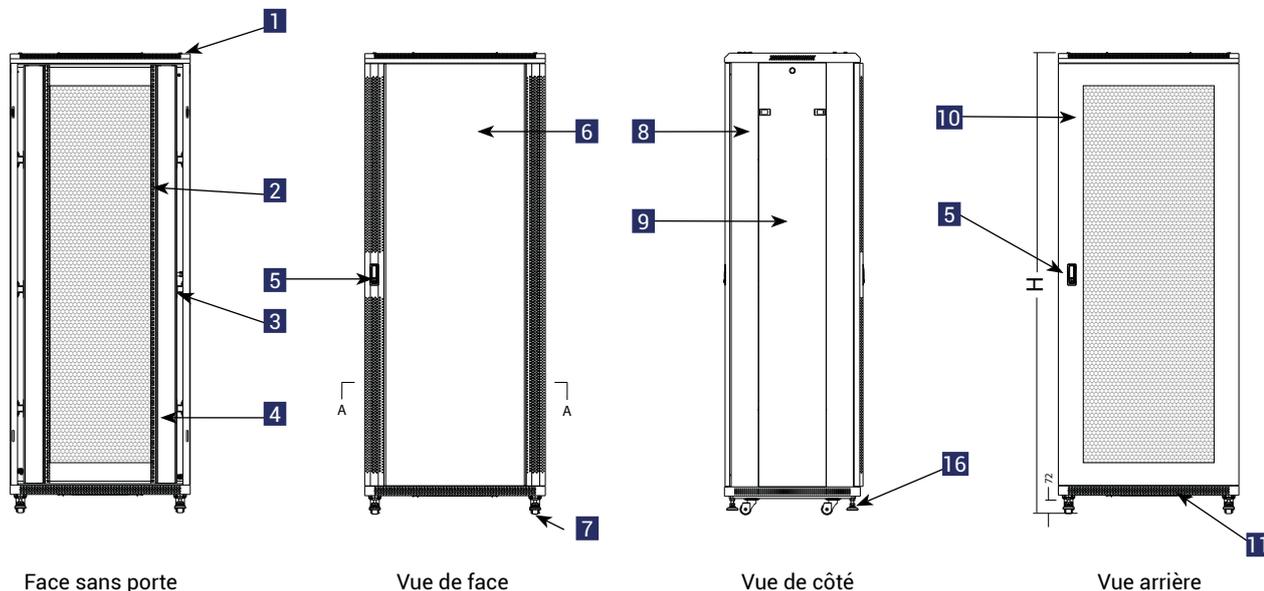
Montant intermédiaire présent uniquement sur la prof. 1200



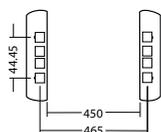
- 1 Capot supérieur
- 2 Montant 19" avec marquage en U
- 3 Traverse latérale
- 4 Goulotte de gestion de câbles
- 5 Poignée pivotante avec serrure
- 6 Porte avant (verre, nid d'abeille ou pleine métal)
- 7 Roulette résistante 2"
- 8 Ossature
- 9 Panneau latéral
- 10 Porte arrière (verre, nid d'abeille ou pleine métal)
- 11 Socle
- 12 Espaceur
- 16 Pied réglable M12
- A Unité de ventilateurs (en option, voir les accessoires)

NOTE : Montant intermédiaire présent uniquement sur la prof. 1200

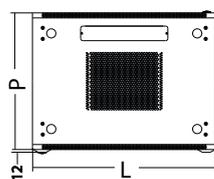
DIM. PRINCIPALES BAIES LIGNE 800 LARGEUR 800



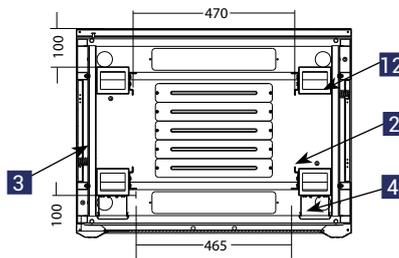
- 1 Capot supérieur
- 2 Montant 19" avec marquage U
- 3 Traverse latérale
- 4 Goulotte de gestion de câbles
- 5 Poignée pivotante et serrure
- 6 Porte avant
- 7 Roulette résistante 2"
- 8 Ossature
- 9 Panneau latéral
- 10 Porte arrière
- 11 Socle
- 12 Espaceur
- 16 Pied réglable M12



Dimensions des montants



Vue de dessus



Section A-A

ÉLÉMENTS BAIE LIGNE 800 LARGEUR 800

N°	Désignations	Quantités	Matériaux	Finitions	Remarques
1	Capot supérieur	1	SPCC Acier laminé à froid épaisseur 1,2mm	Peinture poudre	
2	Montant 19"	4	SPCC Acier laminé à froid épaisseur 2mm	Peinture poudre	
3	Traverse latérale	6	SPCC Acier laminé à froid épaisseur 2,5mm	Peinture poudre	4 pièces si capacité < à 32U
4	Goulotte de gestion de câbles	2	SPCC Acier laminé à froid épaisseur 0,8mm	Peinture poudre	
5	Poignée pivotante avec serrure	2		Noir	Avec 2 clés par porte
6	Porte avant	1	(verre, nid d'abeille ou pleine métal)	Peinture poudre	Bordure à perforations rondes
7	Roulette très résistante 2"	4			
8	Ossature	2	SPCC Acier laminé à froid épaisseur 1,2mm	Peinture poudre	
9	Panneau latéral	2	SPCC Acier laminé à froid épaisseur 1,2mm	Peinture poudre	
10	Porte arrière	1	(verre, nid d'abeille ou pleine métal)	Peinture poudre	Perforations nid d'abeille
11	Socle	1	SPCC Acier laminé à froid épaisseur 1,2mm	Peinture poudre	
12	Espaceur	12	SPCC Acier laminé à froid épaisseur 2mm	Peinture poudre	8 pièces si capacité < à 32U
13	Vis M6 (B-head)	20	Acier	Couleur zinc	40 pièces si capacité > à 32U
14	Ecrou carré M6	20	Acier	Couleur zinc	40 pièces si capacité > à 32U
15	Clé Allen	1	Acier	Noir	
16	Pied réglable M12	4			

Montant intermédiaire présent uniquement sur la prof. 1200

GUIDE DE CHOIX

BAIES SERVEURS LIGNE 800



ENTREPRISE ET SERVICES

BAIES ET COFFRETS

CHAÎNE DE LIAISON CUIVRE

FIBRE OPTIQUE

ONDULEURS UPS

ANNEXES

BAIES AU SOL : BAIES SERVEURS LIGNE 800 (JUSQU'À 800KG)

Configurez votre baie à votre guise selon vos besoins.

1. Définissez votre structure en fonction de **vos spécifications**,
2. Choisissez si vous souhaitez une livraison en **KIT** ou **MONTEE**
3. Ajoutez vos **portes avant**, **arrière** et vos **panneaux**.

Ligne	Hauteur (U)	Hauteur rackable (mm)	Hauteur Hors tout sur roulettes (mm)	Dimensions LxP (mm) Largeur x Profondeur	Référence structure	Livraison (Kit ou Montée)		PORTE AVANT						PORTE ARRIÈRE						Panneaux Latéraux			
						EN Kit (K)	Montée (M)	Simple Verre	Double Verre	Simple nid d'Abeille	Double nid d'Abeille	Simple Pleine	Double Pleine	Sans Porte	Simple Verre	Double Verre	Simple nid d'Abeille	Double nid d'Abeille	Simple Pleine	Double Pleine	Sans Porte	Avec Panneaux	Panneaux Latéraux
				600x600	84266	K	M	SV	SA	DA	SP	DP	ZP	SV	SA	DA	SP	DP	ZP	PL			
				600x800	84268	K	M	SV	SA	DA	SP	DP	ZP	SV	SA	DA	SP	DP	ZP	PL			
				600x1000	842610	K	M	SV	SA	DA	SP	DP	ZP	SV	SA	DA	SP	DP	ZP	PL			
				600x1200	842612	K	M	SV	SA	DA	SP	DP	ZP	SV	SA	DA	SP	DP	ZP	PL			
				800x600	84286	K	M	SV	DV	SA	DA	SP	DP	ZP	SV	DV	SA	DA	SP	DP	ZP	PL	
8 = Ligne 800 (jusqu'à 800kg)	42	1867	2060	800x800	84288	K	M	SV	DV	SA	DA	SP	DP	ZP	SV	DV	SA	DA	SP	DP	ZP	PL	
				800x1000	842810	K	M	SV	DV	SA	DA	SP	DP	ZP	SV	DV	SA	DA	SP	DP	ZP	PL	
				800x1200	842812	K	M	SV	DV	SA	DA	SP	DP	ZP	SV	DV	SA	DA	SP	DP	ZP	PL	
				600x600	84766	K	M	SV		SA	DA			ZP	SV		SA	DA			ZP	PL	
				600x800	84768	K	M	SV		SA	DA			ZP	SV		SA	DA			ZP	PL	
				600x1000	847610	K	M	SV		SA	DA			ZP	SV		SA	DA			ZP	PL	
	47	2090	2283	600x1200	847612	K	M	SV		SA	DA			ZP	SV		SA	DA			ZP	PL	
				800x600	84786	K	M	SV	DV	SA	DA			ZP	SV	DV	SA	DA			ZP	PL	
				800x800	84788	K	M	SV	DV	SA	DA			ZP	SV	DV	SA	DA			ZP	PL	
				800x1000	847810	K	M	SV	DV	SA	DA			ZP	SV	DV	SA	DA			ZP	PL	
				800x1200	847812	K	M	SV	DV	SA	DA			ZP	SV	DV	SA	DA			ZP	PL	

EXEMPLE

84288	K	SV	DA	PL
-------	---	----	----	----

84288KSVDAPL = LIGNE 800, 42U, 800X800, EN KIT, PORTE AVANT : SIMPLE VERRE, PORTE ARRIÈRE : DOUBLE NID D'ABEILLE ET AVEC PANNEAUX LATÉRAUX.

Référence Structure	Livraison (Kit ou Montée)	PORTE AVANT	PORTE ARRIÈRE	Panneaux Latéraux
	-	--	--	--

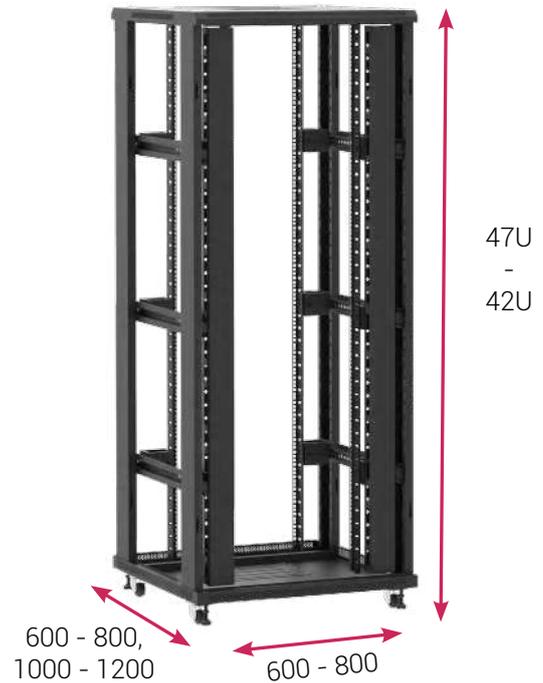
SSI SYSTEMES - Tél. 02 35 03 04 50 - <http://www.ssi-systemes.fr>

GUIDE DE CHOIX

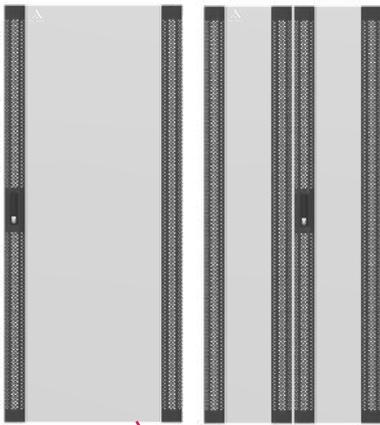
BAIES SERVEURS LIGNE 800



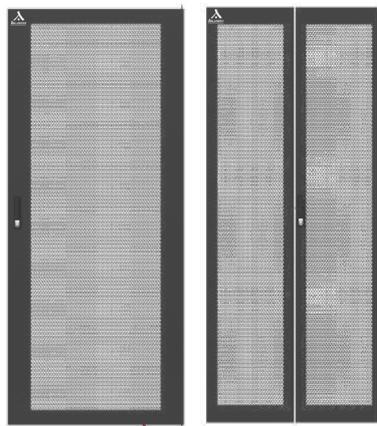
- 1 CHOISISSEZ VOTRE STRUCTURE**
SELON VOS DIMENSIONS REQUISES.
- 2 DÉCIDEZ SI VOTRE BAIE/COFFRET**
SERA LIVRÉE EN VERSION MONTÉE
OU EN KIT.
- 3 DÉFINISSEZ VOS CHOIX DE PORTES**
AVANT ET ARRIÈRE.
- 4 DÉTERMINEZ VOS PANNEAUX LATÉRAUX**
AVEC OU SANS



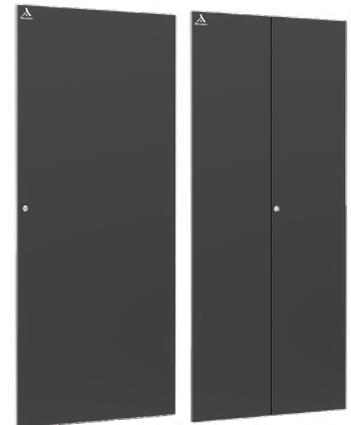
SSI SYSTEMES - Tél. 02 35 03 04 50 - <http://www.ssi-systemes.fr>



OU

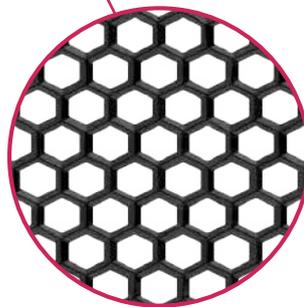


OU

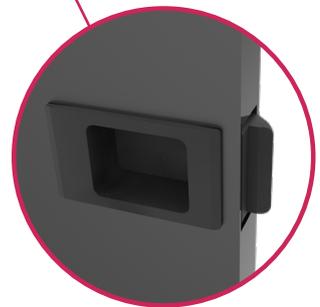


Porte Verre
Idéale pour assurer la visibilité des équipements.

Porte Double
Étudiée pour les espaces réduits avec peu de recul



Porte nid d'Abeille
taux de ventilation à 75% optimisé pour les serveurs



Porte Pleine
Solution idéale pour les lieux publics et pour garantir la confidentialité

ENTREPRISE ET SERVICES

BAIES ET COFFRETS

CHAÎNE DE LIASON CUIVRE

FIBRE OPTIQUE

ONDULEURS UPS

ANNEXES



PORTES POUR BAIES LIGNE 800



SV

Portes Simple en Verre avant / arrière, ligne 800.

Vitres teintées en verre de sécurité. Montants en acier, perforés pour l'aération de la baie. Serrure avec deux clés. Couleur : noir.

Références	Hauteurs	Largeurs	Compatible lignes			
			30	100	500	800
71113	42U	600				✓
71114	47U	600				✓
71115	42U	800				✓
71116	47U	800				✓

Autres hauteurs disponibles sur demande.

Les + produit

- Idéale pour assurer la visibilité des équipements



DV

Portes Doubles en Verre avant / arrière, ligne 800. (largeur 800)

Vitres teintées en verre de sécurité. Montants noirs en acier. Serrure et deux clés.

Références	Hauteurs	Largeurs	Compatible lignes			
			30	100	500	800
71131	42U	800				✓
71132	47U	800				✓

Autres hauteurs disponibles sur demande.

Les + produit

- Idéale pour assurer la visibilité des équipements
- Étudiée pour les espaces réduits avec peu de recul



Nid d'abeille



SA

Portes Simples nid d'Abeille avant / arrière, ligne 800. (largeur 600)

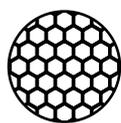
Portes en métal perforé nid d'abeille d'épaisseur 1,2mm. Serrure et deux clés. Couleur : noir.

Références	Hauteurs	Largeurs	Compatible lignes			
			30	100	500	800
71351	42U	600				✓
71352	47U	600				✓

Autres hauteurs disponibles sur demande.

Les + produit

- Idéale pour obtenir un taux de ventilation à 75% optimisé pour les serveurs



Nid d'abeille



SA

Portes **Simple** nid d'Abeille avant / arrière, ligne 800. (largeur 800)

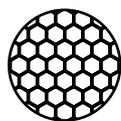
Portes en métal perforé nid d'abeille d'épaisseur 1,2mm. Serrure et deux clés. Couleur : noir.

Références	Hauteurs	Largeurs	Compatible lignes			
			30	100	500	800
71353	42U	800				✓
71354	47U	800				✓

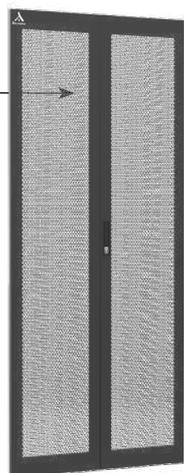
Autres hauteurs disponibles sur demande.

Les **+** produit

- Idéale pour obtenir un taux de ventilation à 75% optimisé pour les serveurs



Nid d'abeille



DA

Portes **double** nid d'Abeille avant / arrière, ligne 800.

Portes en métal de haute densité à double section. Couleur : noir.

Références	Hauteurs	Largeurs	Compatible lignes			
			30	100	500	800
71102	42U	600				✓
71103	47U	600				✓
71104	42U	800				✓
71105	47U	800				✓

Autres hauteurs disponibles sur demande.

Les **+** produit

- Idéale pour obtenir un taux de ventilation à 75% optimisé pour les serveurs
- Étudiée pour les espaces réduits avec peu de recul.



SP

Portes **Simple** Pleines avant / arrière, ligne 800.

Portes en métal d'épaisseur 1,2mm. Serrure et deux clés. Couleur : noir.

Références	Hauteurs	Largeurs	Compatible lignes			
			30	100	500	800
71316	42U	600				✓
71317	42U	800				✓

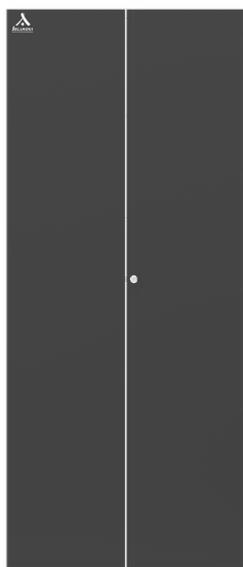
Autres hauteurs disponibles sur demande.

Les **+** produit

- Idéale pour les lieux publics et pour garantir la confidentialité.



PORTES POUR BAIES LIGNE 800



DP

Portes **Doubles Pleines**, avant / arrière ligne 800.

Portes en métal d'épaisseur 1,2mm. Serrure et deux clés. Couleur : noir.

Références	Hauteurs	Largeurs	Compatible lignes			
			30	100	500	800
71318	42U	600				✓
71319	42U	800				✓

Autres hauteurs disponibles sur demande.

Les + produit

- Idéale pour les lieux publics, pour garantir la confidentialité
- Étudiée pour les espaces réduits avec peu de recul.

PL

Panneaux **Latéraux** avec emplacement serrure, ligne 800.

Panneaux en acier d'épaisseur 1,2mm. Possibilité d'ajouter une serrure (en option, voir dans les accessoires, référence 71091). Couleur : noir.

Références	Hauteurs	Profondeurs	Compatible lignes			
			30	100	500	800
71121	42U	600				✓
71122	47U	600				✓
71123	42U	800				✓
71124	47U	800				✓
71125	42U	1000				✓
71126	47U	1000				✓
71349	42U	1200				✓
71350	47U	1200				✓

Autres hauteurs disponibles sur demande.

Les + produit

- Solution idéale pour les lieux publics et pour garantir la confidentialité

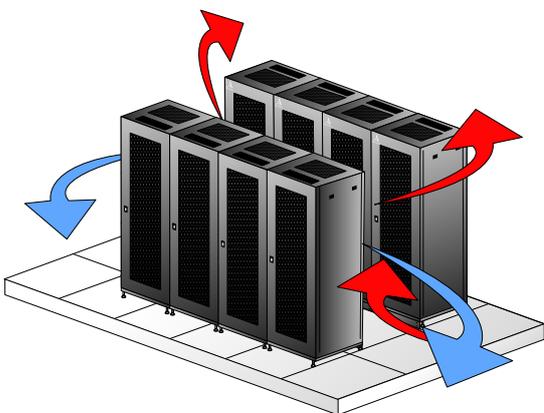
INFORMATIONS



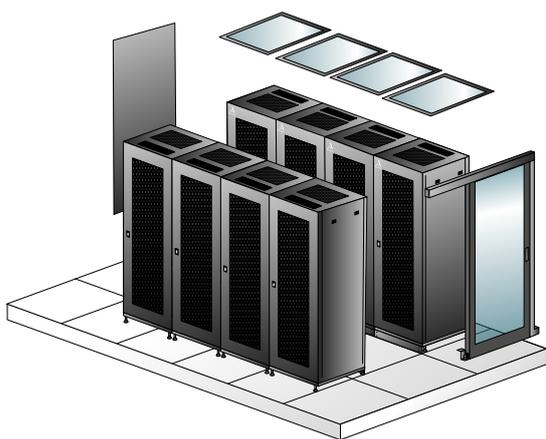
Retrouvez tous nos
Accessoires Page 76

LA SOLUTION COLDRACK

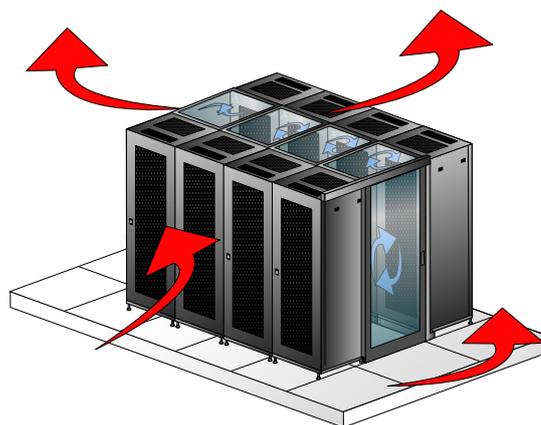
Optimise le refroidissement.



Datacenter sans la solution COLDRACK Socamont :
Les flux d'air chaud et froid se mélangent.



Datacenter avec la solution COLDRACK Socamont :
Les flux d'air chaud et froid sont séparés et les serveurs mieux protégés.





LA SOLUTION COLDRACK : TOITS POUR COULOIR DE LARGEUR 800



Caractéristiques

- Les toits pour couloirs de baies sont des éléments de la solution de refroidissement COLDRACK disponibles en largeur 600 ou 800.
- Peinture laquée noire qualité Qualicoat.
- Matériaux : châssis aluminium couleur RAL9005 et plexiglass 5mm incolore.

Références	Dimensions	Compatible lignes			
		30	100	500	800
71373	599x944mm				✓
71446	799x944mm				✓

PORTES COULISSANTES POUR COULOIR DE LARGEUR 800 (COLDRACK)



Caractéristiques

- Les portes coulissantes sont des éléments de la solution de refroidissement COLDRACK disponibles en 42 et 47U
- équipées d'une poignée creuse ou standard.
- Peinture laquée noire, qualité Qualicoat.
- Matériaux : châssis aluminium couleur RAL9005 et plexiglass 5mm incolore.

Références	Hauteurs	Poignées	Compatible lignes			
			30	100	500	800
71448	42U	Standard				✓
71449	42U	Creuse				✓
71374	47U	Standard				✓
71436	47U	Creuse				✓

PLAQUES D'OBTURATION POUR COULOIR DE LARGEUR 800 (COLDRACK)



Caractéristiques

- Les plaques d'obturation pour couloir de baies sont des éléments de la solution de refroidissement COLDRACK disponibles en 42 et 47U.
- Couleur noir.
- Matériau : acier laminé à froid.

Références	Hauteurs	Compatible lignes			
		30	100	500	800
71447	42U				✓
71376	47U				✓

PLINTHES DE BAS DE BAIE POUR COULOIR DE LARGEUR 800 (COLDRACK)



Caractéristiques

- Les plinthes de bas de baie sont des éléments de la solution de refroidissement COLDRACK disponibles en largeur 600 ou 800.
- Couleur noir.
- Matériau : acier laminé à froid.

Références	Largeurs	Compatible lignes			
		30	100	500	800
71375	600				✓
71445	800				✓



LA SOLUTION DEMI & QUART DE BAIE COLOCAT®

La solution demi & quart de baie COLOCAT® est constituée d'un ensemble de plateaux et portes permettant de configurer une baie standard en une demi baie ou quart de baie COLOCAT®.



Cette solution est disponible pour les baies largeur 600, hauteur 47U et de profondeur 800 à 1200.

Idéale pour les applications Datacenter où le partage de la baie entre plusieurs utilisateurs est requis.

Pour l'équipement d'une baie 47U partagée en 4 utilisateurs, il est nécessaire de commander 8 portes 71466 ainsi que 3 plateaux 71461 à associer à 3 plateaux 71462.

Portes pour solution demi & quart de baie COLOCAT®

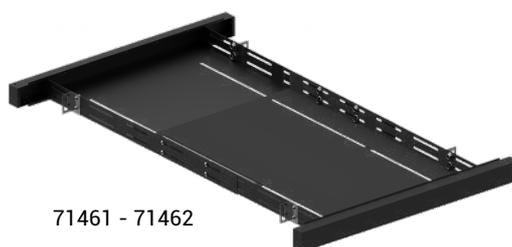
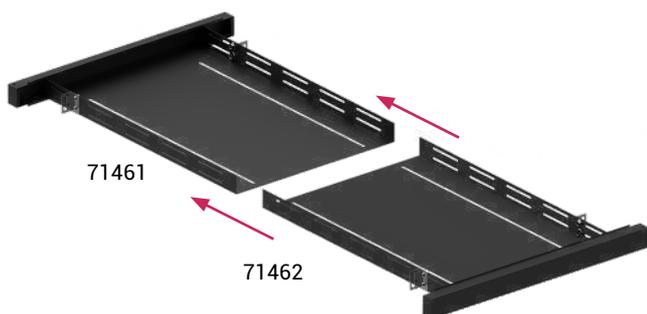
Portes en métal perforé nid d'abeille d'épaisseur 1,2mm. Serrure et deux clés (serrure à code optionnelle). Couleur : noir.

Références	Hauteur
71466	11U
71702	23U

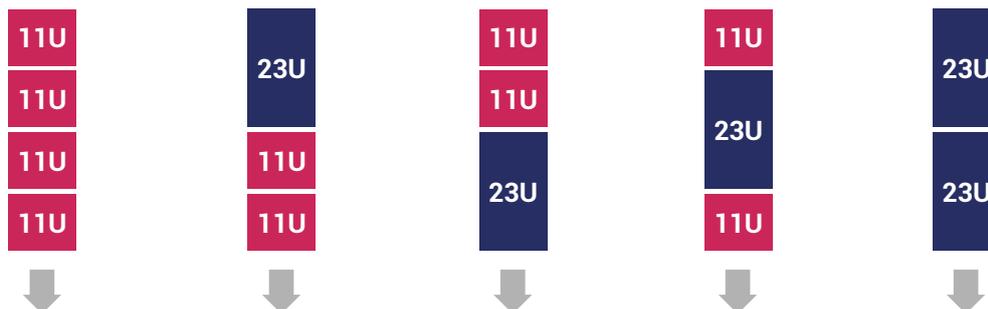
Plateaux avant et plateaux arrière indissociables pour solution demi & quart de baie COLOCAT®

Plateaux d'épaisseur 1,2mm équipés d'équerres de fixation. Couleur : noir.

Références	Types
71461	Avant
71462	Arrière



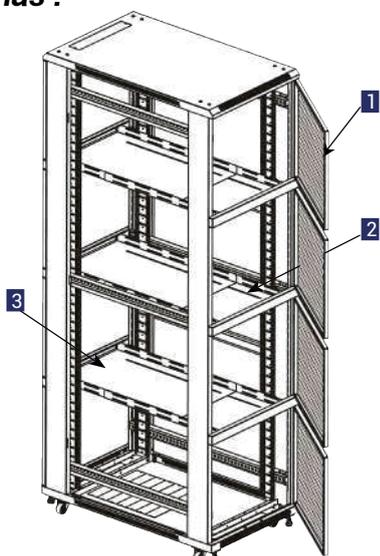
CONFIGURATIONS POSSIBLES :



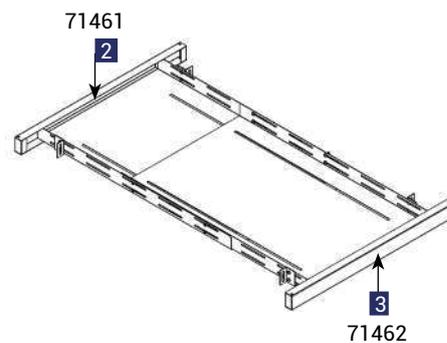
Porte 11U 71466	x8	x4	x4	x4	-
Porte 23U 71702	-	x2	x2	x2	x4
Plateau avant 71461	x3	x2	x2	x2	x1
Plateau arrière 71462	x3	x2	x2	x2	x1

*Ces configurations sont possibles avec les références de baies Ligne 800, 47U largeur 600mm suivantes : 600x800 / 600x1000 / 600x1200

Schémas :

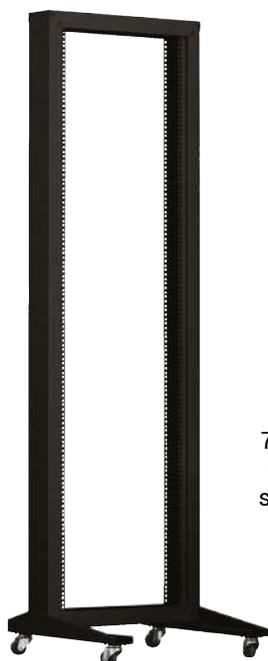


- 1 Porte 11U, nid d'abeille
- 2 Plateau avant
- 3 Plateau arrière





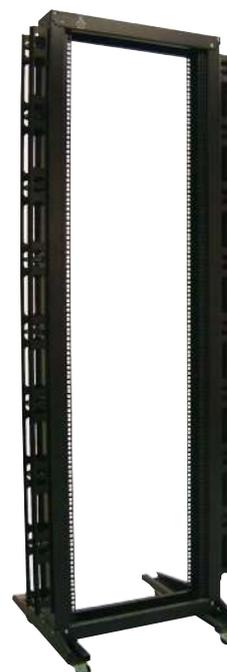
LES RACKS 19 POUCES SIMPLES OU DOUBLES



71294
Rack simple



71295
Rack double
Profondeur
utile 450 mm



71372
Rack simple
avec jarretière
latéral



Caractéristiques

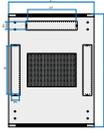
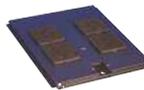
- Charge admissible : 150kg.
- Peinture poudre noire satinée RAL 9004.
- Acier laminé à froid.
- Respectent les normes : ANSI / EIA RS-310-D, IEC297-2, DIN41491, PART1, DIN 41494, PART7, ETSI standard.

Les + produit

- Idéal pour les laboratoires informatiques.
- Permet un test des équipements facilité.
- Livré en kit à monter. Le montage est simple et rapide.
- Cette solution permet d'économiser d'importants frais de transport et facilite l'acheminement du rack sur le site d'installation.
- Toutefois, les racks 19" pourront être montés par nos soins sur demande.

Références	Simple ou Double	Capacités	LxPxH (mm)
71294	Simple	42U	600x600x2070
71295	Double	42U	600x600x2080
71372	Simple avec jarretière latéral	42U	750x600x2070

ACCESSOIRES POUR BAIES LIGNE 800

Catégories	Références	Désignations	Page	
Capot de Baie 	71306	Capot supérieur avec 3 entrées de câble pour baie ligne 800, largeur 600, Profondeur : 600	77	
	71307	Capot supérieur avec 3 entrées de câble pour baie ligne 800, largeur 600, Profondeur : 800	77	
	71309	Capot supérieur avec 3 entrées de câble pour baie ligne 800, largeur 600, Profondeur : 1000	77	
	71310	Capot supérieur avec 3 entrées de câble pour baie ligne 800, largeur 600, Profondeur : 1200	77	
	71311	Capot supérieur avec 3 entrées de câble pour baie ligne 800, largeur 800, Profondeur : 600	77	
	71312	Capot supérieur avec 3 entrées de câble pour baie ligne 800, largeur 800, Profondeur : 800	77	
	71314	Capot supérieur avec 3 entrées de câble pour baie ligne 800, largeur 800, Profondeur : 1000	77	
	71315	Capot supérieur avec 3 entrées de câble pour baie ligne 800, largeur 800, Profondeur : 1200	77	
	Unités de ventilateurs 	71073	Unité de ventilateurs pour baie serveur, Prof. baie : 600, Dim. (mm) : L: 450 - P. 351	78
		71074	Unité de ventilateurs pour baie serveur, Prof. baie : 800, Dim. (mm) : L: 450 - P. 551	78
71303		Unité de ventilateurs pour baie serveur, Prof. baie : 1000 (ligne 800)	78	
71302		Unité de ventilateurs pour baie serveur, Prof. baie : 1200	78	
71096		Unité de ventilateurs 1U, Ventilateurs : 2	79	
71097		Unité de ventilateurs 1U, Ventilateurs : 4	79	
71098		Unité de ventilateurs 1U avec thermostat, Ventilateurs : 2	79	
71099		Unité de ventilateurs 1U avec thermostat, Ventilateurs : 4	79	
Bandeaux lumineux 		71774	Bandeau lumineux Led 19" avec bouton On/off	81
		71775	Bandeau lumineux led 19" avec detecteur de mouvement	81
	71776	Pivot pour bandeau lumineux 19"	81	
Tablettes et Plateaux 	71055	Tablette fixe, fixations latérales réglables Dim. (mm) : L: 470 - P. 350 - H: 48	84	
	71056	Tablette fixe, fixations latérales réglables Dim. (mm) : L: 470 - P. 550 - H: 48	84	
	71057	Tablette fixe, fixations latérales réglables Dim. (mm) : L: 470 - P. 710 - H: 48	84	
	71297	Tablette fixe, fixations latérales réglables Dim. (mm) : L: 470 - P. 950 - H: 48	84	
	71137	Tablette fixe, fixations avant et arrière réglables, Prof. (mm) : 350	84	
	71138	Tablette fixe, fixations avant et arrière réglables, Prof. (mm) : 550	84	
	71139	Tablette fixe, fixations avant et arrière réglables, Prof. (mm) : 710	84	
	71463	Tablette fixe, fixations avant et arrière réglables, Prof. (mm) : 950	84	
	71133	Plateau modem, Charge : 15 kg, Capacité-Prof. : 1U - 280mm	85	
	71134	Plateau modem, Charge : 18 kg, Capacité-Prof. : 1U - 400mm	85	
	71135	Plateau modem, Charge : 35 kg, Capacité-Prof. : 2U - 280mm	85	
	71136	Plateau modem, Charge : 38 kg, Capacité-Prof. : 2U - 400mm	85	
	71058	Tablette fixe résistante, lourde charge, fix. av/ar réglables Dim. (mm) : L: 470 - P. 350 - H: 48	85	
	71059	Tablette fixe résistante, lourde charge, fix. av/ar réglables Dim. (mm) : L: 470 - P. 550 - H: 48	85	
	71060	Tablette fixe résistante lourde charge, fix. av/ar réglables Dim. (mm) : L: 470 - P. 710 - H: 48	85	
	71298	Tablette fixe résistante lourde charge, fix. av/ar réglables Dim. (mm) : L: 470 - P. 950 - H: 48	85	
	71061	Tablette télescopique fixations latérales, Dim. (mm) : L: 472 - P. 350	86	
	71062	Tablette télescopique fixations latérales, Dim. (mm) : L: 472 - P. 550	86	
	71063	Tablette télescopique fixations latérales, Dim. (mm) : L: 472 - P. 710	86	
	71300	Tablette télescopique fixations latérales, Dim. (mm) : L: 472 - P. 950	86	
71066	Tablette clavier télescopique fixations latérales, Dim. (mm) : L: 472-360-740	86		
71464	Tablette clavier télescopique fixations latérales, Dim. (mm) : L: 472-950-997	86		
71082	Plateau clavier avec tablette souris fixation avant, Hauteur : 2U	87		
71770	Tiroir verrouillable 19" avec poignée 1U	87		
71771	Tiroir verrouillable 19" avec poignée 2U	87		
71772	Tiroir verrouillable 19" avec poignée 3U	87		
71773	Tiroir verrouillable 19" avec poignée 6U	87		



Catégories	Références	Désignations	Page
Rail L 	71051	Rail L, Type : L 600, Prof. baie : 600mm	87
	71052	Rail L, Type : L 800, Prof. baie : 800mm	87
	71053	Rail L, Type : L 1000, Prof. baie : 1000mm	87
	71344	Rail L, Type : L 1200, Prof. baie : 1200mm	87
	71261	Montants en I pour baies ligne 800 42U	88
	71262	Montants en I pour baies ligne 800 47U	88
	11387	Kits décaissement panneau 19" avec 2 équerres	88
	71680	Jarretière latéral 42U pour baie ligne 800 larg.800 et couvercle pivotant gauche sans marquage**	89
	71681	Jarretière latéral 42U pour baie ligne 800 larg.800 et couvercle pivotant droit sans marquage**	89
	71682	Jarretière latéral 42U pour baie ligne 800 larg.800 et couvercle pivotant gauche avec marquage**	89
Goulottes et Passes-Câbles 	71683	Jarretière latéral 42U pour baie ligne 800 larg.800 et couvercle pivotant droit avec marquage**	89
	71100	Goulotte plastique de gestion de câbles, Dimension (mm) : 35x35,Hauteur : 42U	89
	71101	Goulotte plastique de gestion de câbles, Dimension (mm) : 50x50,Hauteur : 42U	89
	71158	Goulotte Acier pour baie lignes 500 et 800 largeur 800, Capacité : 42U	90
	71200	Chemin de câble slim 42U largeur 95 mm	90
	71092	Anneau métallique de gestion de câbles, Fixation : côté gauche (*montage possible en usine sur largeur 600)	91
	71093	Anneau métallique de gestion de câbles, Fixation : côté droit (*montage possible en usine sur largeur 600)	91
	71072	Panneau d'entrée de câbles à balais, Dimension (mm) : 395x63x12	91
	71259	Panneau passe-câbles 1U à balai équipé plateau arrière de fixation	92
	71080	Panneau passe-câbles 1U à balai, Dimension (mm) : 482.6x44x12	92
Bandeaux rail DIN 	71008	Panneau de gestion de câbles 1U	93
	71094	Panneau pour organisation de câbles, Hauteur : 1U	93
	71712	Orgacâbles 19 pouces 1U	94
	71706	Orgacâbles 19 pouces 2U	95
	71626	Bandeau 3U décaissé avec rail DIN pour 24 modules non fournis	96
	71710	Bandeau 6U décaissé avec rail DIN pour 48 modules non fournis	96
	12784	Support connecteur (RJ45, SC, LC (non fournis)) pour rail din	97
	71067	Panneau plein, Hauteur : 1U	97
	71068	Panneau plein, Hauteur : 2U	97
	71069	Panneau plein, Hauteur : 3U	97
Panneaux 19" 	71070	Panneau plein, Hauteur : 4U	97
	71766	Panneau 19" avec aération hauteur 1U	97
	71767	Panneau 19" avec aération hauteur 2U	97
	71768	Panneau 19" avec aération hauteur 3U	97
	71769	Panneau 19" avec aération hauteur 4U	97
	71714	Panneau plein hauteur 1U à clipser (plastique)	97
Pieds et Roulettes 	71084	Pieds ajustables, Type : M12,Charge supportée : 320 kg	98
	71085	Roulette, Haut. (mm) : 72,Ø (mm) : 50,8	98
	71086	Roulette avec frein, Haut. (mm) : 72,Ø (mm) : 50,8	98
	71087	Roulette, Haut. (mm) : 84.7,Ø (mm) : 63,5	98
	71088	Roulette avec frein, Haut. (mm) : 84.7,Ø (mm) : 63,5	98
	Socle anti-Basculement	71168	Socle anti basculement, Larg. Baie : 600
71170		Socle anti basculement, Larg. Baie : 800	99

Catégories	Références	Désignations	Page
Chaises de baie	71648	Chaise pour plancher technique, Dimension : 600X600	100
	71649	Chaise pour plancher technique, Dimension : 600X800	100
	71650	Chaise pour plancher technique, Dimension : 600X1000	100
	71652	Chaise pour plancher technique, Dimension : 800x800	100
	71653	Chaise pour plancher technique, Dimension : 800x1000	100
	71669	Rallonge de chaise de baie, hauteur 50mm	101
	71655	Rallonge de chaise de baie, hauteur 100mm	101
	71670	Rallonge de chaise de baie, hauteur 150mm	101
	71671	Rallonge de chaise de baie, hauteur 200mm	101
	71672	Rallonge de chaise de baie, hauteur 250mm	101
Portes et Panneaux Latéraux	71113	Porte avant - arrière en verre de sécurité et montants en métal perforé, Hauteur : 42U, Largeur:600	44
	71115	Porte avant - arrière en verre de sécurité et montants en métal perforé, Hauteur : 42U, Largeur:800	44
	71114	Porte avant - arrière en verre de sécurité et montants en métal perforé, Hauteur : 47U, Largeur:600	44
	71116	Porte avant - arrière en verre de sécurité et montants en métal perforé, Hauteur : 47U, Largeur:800	44
	71131	Portes doubles en verre, Hauteur : 42U, Largeur : 800	44
	71132	Portes doubles en verre, Hauteur : 47U, Largeur : 800	44
	71351	Porte simple avant/arrière nid d'abeille ligne 800, Hauteur : 42U, Largeur : 600	44
	71352	Porte simple avant/arrière nid d'abeille ligne 800, Hauteur : 47U, Largeur : 600	44
	71353	Porte simple avant/arrière nid d'abeille ligne 800, Hauteur : 42U, Largeur : 800	45
	71354	Porte simple avant/arrière nid d'abeille ligne 800, Hauteur : 47U, Largeur : 800	45
	71102	Porte Double avant - arrière nid d'abeille, Hauteur : 42U, Largeur baie : 600	45
	71104	Porte Double avant - arrière nid d'abeille, Hauteur : 42U, Largeur baie : 800	45
	71103	Porte Double avant - arrière nid d'abeille, Hauteur : 47U, Largeur baie : 600	45
	71105	Porte Double avant - arrière nid d'abeille, Hauteur : 47U, Largeur baie : 800	45
	71316	Porte simple avant/ arrière pleine, Hauteur : 42U, Largeur : 600	45
	71317	Porte simple avant/ arrière pleine, Hauteur : 42U, Largeur : 800	45
	71318	Porte double avant/ arrière pleine, Hauteur : 42U, Largeur : 600	46
	71319	Porte double avant/ arrière pleine, Hauteur : 42U, Largeur : 800	46
	71121	Panneau latéral, Hauteur : 42U, Profondeur : 600	46
	71123	Panneau latéral, Hauteur : 42U, Profondeur : 800	46
	71125	Panneau latéral, Hauteur : 42U, Profondeur : 1000	46
	71349	Panneau latéral avec emplacement serrure ligne 800, Hauteur : 42U, Profondeur : 1200	46
	71122	Panneau latéral, Hauteur : 47U, Profondeur : 600	46
	71124	Panneau latéral, Hauteur : 47U, Profondeur : 800	46
	71126	Panneau latéral, Hauteur : 47U, Profondeur : 1000	46
71350	Panneau latéral avec emplacement serrure ligne 800, Hauteur : 47U, Profondeur : 1200	46	
Serrures	71091	Serrure, Long. filet : 16mm	105
	71249	Serrure pour porte avant arrière ventilée ligne 800 , Long. filet : 25mm	105
	71089	Serrure à poignée	105
	71530	Serrure à code mécanique	105
	71531	Serrure à code électronique	105
	71527	Kit d'intégration portes doubles ventilées	105
Visserie	71095	Entretoise métallique 800	106
	71081	Vis et écrou avec rondelle (lot de 50)	106
	71747	Vis et écrous avec rondelles (lot de 20)	106
	12798	Écrous cage M6 FAST LOCK (lot de 50)	106
Peinture	10888	Aérosol peinture noire RAL9004 satinée	106

GUIDE DE CHOIX

COFFRETS MURAUX

CONFIGUREZ VOTRE COFFRET À VOTRE GUISE SELON VOS BESOINS



ligne 100

ligne 100 pivotant

ligne 30

slim

10 pouces

Ligne	Hauteur (U)	Dimensions LxP (mm) Largeur x Profondeur	Référence structure	Livraison (Kit ou Montée)		PORTE AVANT		
				EN Kit (K)	Montée (M)	Simple Verre	Simple nid d'Abeille	Simple Pleine métal
1	4U	600x450	1464	-	M	SV	-	-
	6U	600x450	1664	-	M	SV	SA	SP
		600x600	1666	-	M	SV	SA	SP
	600x450	1964	K	M	SV	SA	SP	
= Ligne 100 (jusqu'à 60 kg)	9U	600x600	1966	K	M	SV	SA	SP
	12U	600x450	11264	K	M	SV	SA	SP
		600x600	11266	K	M	SV	SA	SP
	15U	600x450	11564	K	M	SV	SA	SP
		600x600	11566	K	M	SV	SA	SP
	18U	600x450	11864	K	M	SV	SA	SP
600x600		11866	K	M	SV	SA	SP	
21U	600x450	12164	K	M	SV	SA	SP	
	600x600	12166	K	M	SV	SA	SP	
		600x600	12166	K	M	SV	SA	SP
1P = Ligne 100 PIVOTANT (jusqu'à 60 kg)	6U	600x600	1P666	-	M	SV	SA	SP
	9U	600x600	1P966	K	M	SV	SA	SP
	12U	600x600	1P1266	K	M	SV	SA	SP
	15U	600x600	1P1566	K	M	SV	SA	SP



Toutes nos **Certifications, Garanties** et **Attestations d'Assurance** ainsi que nos **Fiches Techniques** et **Notices de Montage** sont disponibles sur le site www.socamont.com



EXEMPLE

1966

K

SV

1966KSV = LIGNE 100, 9U, 600x600, EN KIT, PORTE AVANT : SIMPLE VERRE.

Ligne et capacité de chargement (kg)	Dimensions Lxp (mm)	Capacités (U)					
		4U	6U	8U	9U	12U	15U
Ligne 30 (30kg) En Kit	520x450	3454	3654	-	3954	71153	71154
Coffret slim (3U prof.+ 5U hauteur) Monté	537x146	-	-	71705	-	-	-
Coffret 10 pouces Monté	310x300	-	71676	-	71656	71717	-

COFFRETS MURAUX LIGNE 100 19" FIXES, CHARGE ADMISSIBLE 60KG

Fixation murale facile et sécurisée



**Hautes performances
au meilleur prix.**



Choix des Dimensions

de 4U à 21U
Largeur 600
Prof. 600 ou 450

Portes Avant

verre, nid d'abeille ou
métal plein

**Serrure
robuste**

**En Kit ou
Montée**

**+ de 70
configurations**

Les + produit

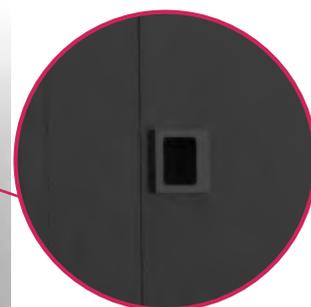
- Porte avant en verre de sécurité teinté qui assure une plus grande résistance au choc, ou porte nid d'abeille pour une ventilation optimisée, ou porte pleine pour une confidentialité optimale (sécurité, alarmes, lieux publics...).
- Poignée pivotante avec serrure et fournie avec deux clés.
- Angle d'ouverture de la porte supérieur à 180°.
- Capots supérieur et inférieur du coffret équipés d'entrées de câbles.
- Panneaux latéraux du coffret démontables et verrouillable, facilitant ainsi l'accès en côté pour l'entrée des câbles.
- Pose au sol possible (pieds et roulettes non fournis)
- Possibilité d'installer les ventilateurs selon préférence.



COFFRETS MURAUX LIGNE 100 19" FIXES, CHARGE ADMISSIBLE 60KG

**+ Livré avec
4 montants**

Fixation murale facile et sécurisée



**Panneaux latéraux
amovibles et
verrouillables**

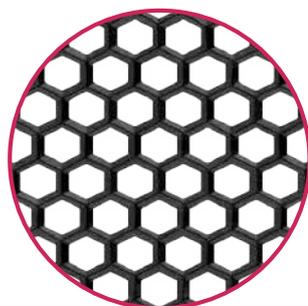


**Poignée pivotante
sécurisée**



Porte Simple Verre
Idéale pour assurer la
visibilité des équipements.

OU



**Porte Simple nid
d'Abeille**
taux de ventilation
à 75% optimisé

OU



Porte Simple Pleine
Solution idéale pour les
lieux publics et pour
garantir la confidentialité

Caractéristiques

- Entrée de câbles haute et basse.
- Charge maximum admissible : 60 Kg.
- Charge maximum répartie sur 1U : 20 Kg.
- Porte avant en verre de sécurité teinté, nid d'abeille ou pleine.
- Panneaux latéraux démontables.
- 4 Montant 19" rackable (avant et arrière) réglable en profondeur, avec marquage en U dans les deux sens..
- Serrure très robuste.
- Indice de protection : IP20.
- Respectent les normes ANSI / EIA RS-310-D, IEC297-2,

DIN41494,Part1, Part7, DIN41494 standard.

- Peinture poudre.
- Épaisseur :
 - Ossatures, support : 1,5mm.
 - Bord porte avant : 1,2mm.
 - autres : 0,8mm.
 - Verre : 5mm.
- Autres : acier laminé à froid.
- Visserie de fixation 19".
- Kit de mise à la masse.
- Un jeu de 2 ou 4 rails en L fourni selon modèle.



Porte Simple Verre

OU



Porte Simple nid d'Abeille

OU



Porte Simple Pleine

Ligne	Hauteur (U)	Dimensions LxP (mm) Largeur x Profondeur	Référence structure	Livraison (Kit ou Montée)		PORTE AVANT		
				EN Kit (K)	Monté (M)	Simple Verre	Simple nid d'Abeille	Simple Pleine métal
	4U	600x450	1464	-	M	SV	-	-
	6U	600x450	1664	-	M	SV	SA	SP
		600x600	1666	-	M	SV	SA	SP
1	9U	600x450	1964	K	M	SV	SA	SP
		600x600	1966	K	M	SV	SA	SP
		600x450	11264	K	M	SV	SA	SP
= Ligne 100 (jusqu'à 60 kg)	12U	600x600	11266	K	M	SV	SA	SP
		600x450	11564	K	M	SV	SA	SP
	15U	600x600	11566	K	M	SV	SA	SP
600x450		11864	K	M	SV	SA	SP	
18U	600x600	11866	K	M	SV	SA	SP	
	600x450	12164	K	M	SV	SA	SP	
21U	600x450	12164	K	M	SV	SA	SP	
	600x600	12166	K	M	SV	SA	SP	



EXEMPLE

1966

K

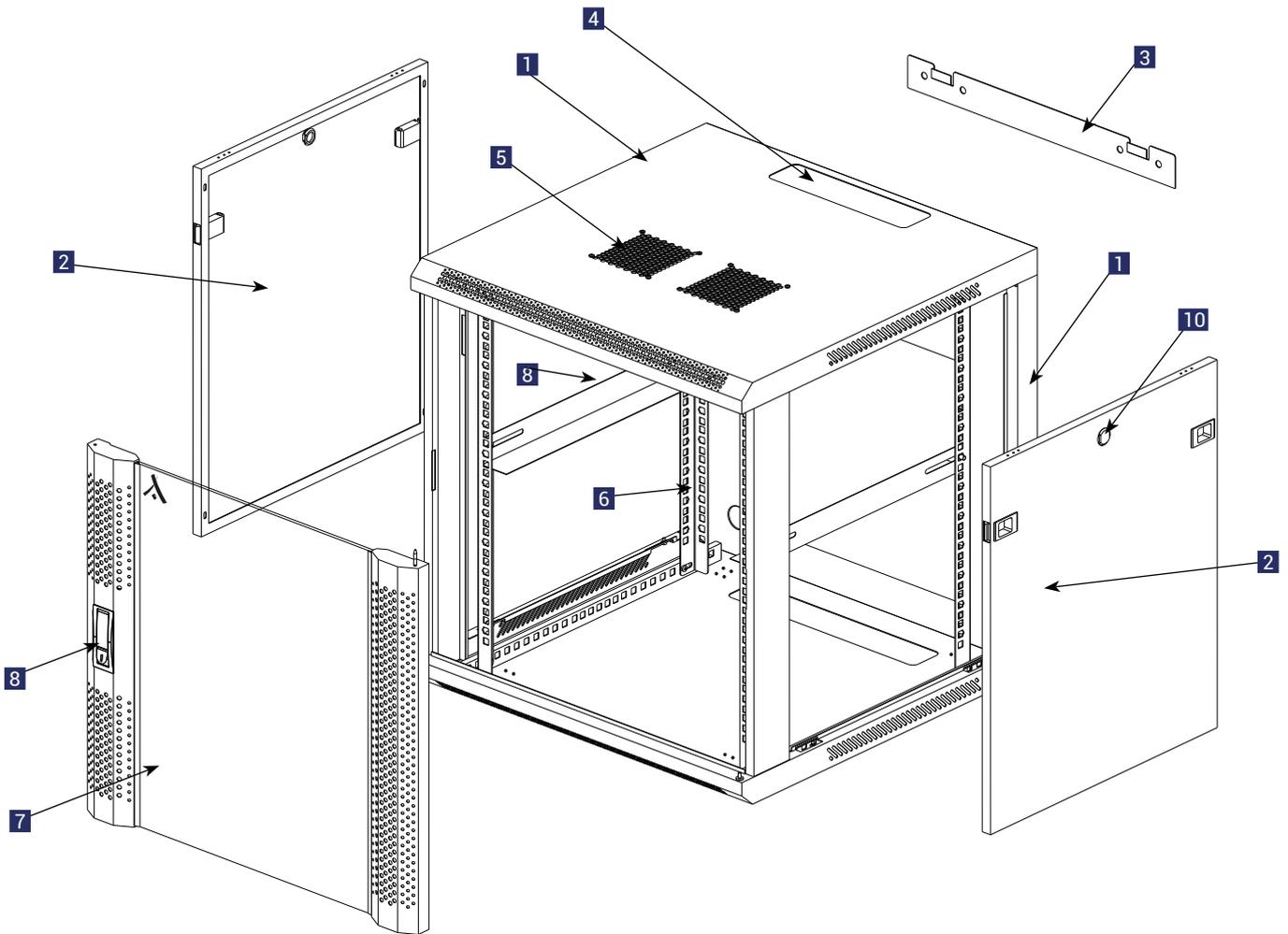
SV

1966KSV = LIGNE 100, 9U, 600X600, EN KIT, PORTE AVANT : SIMPLE VERRE.

Référence	Désignation
71230	Kit de fixation universel pour coffret

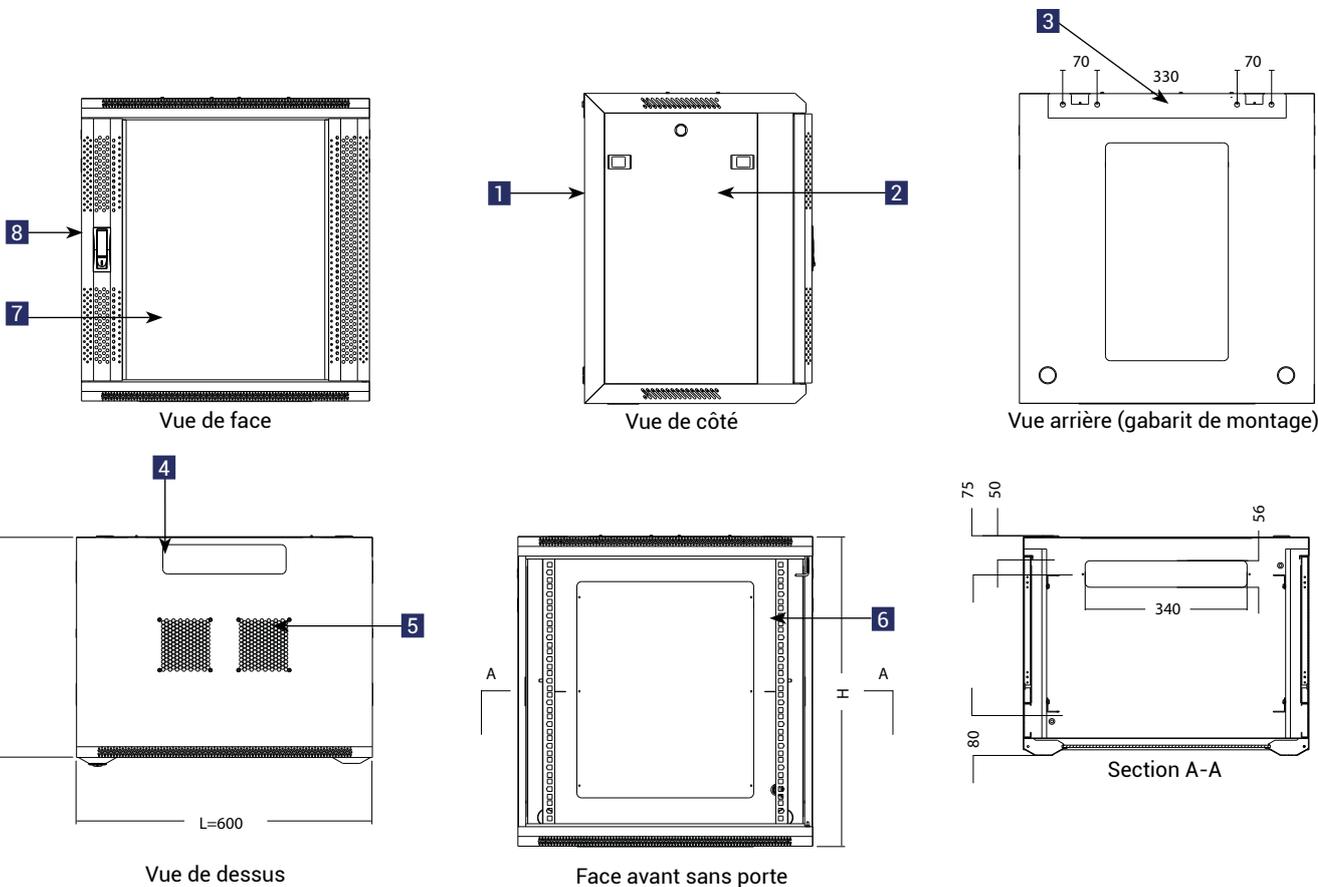


ÉCLATÉ POUR COFFRETS MURAUX LIGNE 100 19" FIXES

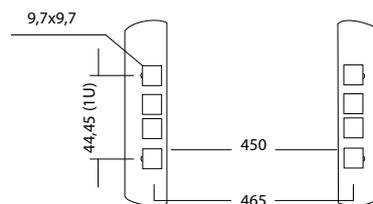


- 1 Ossature
- 2 Panneau latéral
- 3 Panneau de fixation murale
- 4 Obturateur d'entrée de câbles
- 5 Obturateur d'aération
- 6 Montant 19" rackable avant et arrière réglable en profondeur, avec marquage en U
- 7 Porte avant en verre, nid d'abeille ou métal plein
- 8 Poignée pivotante avec serrure
- 12 Rail en L

DIM. PRINCIPALES DES COFFRETS MURAUX LIGNE 100 19" FIXES



- 1 Ossature
- 2 Panneau latéral
- 3 Panneau de fixation murale
- 4 Obturateur d'entrée de câbles
- 5 Obturateur d'aération
- 6 Montant 19" rackable avant et arrière réglable en profondeur, avec marquage en U
- 7 Porte avant en verre, nid d'abeille ou métal plein
- 8 Poignée pivotante avec serrure
- 12 Rail en L



Dimensions des montants

ÉLÉMENTS DES COFFRETS MURAUX LIGNE 100 19" FIXES

N°	Désignations	Quantités	Matériaux	Finitions	Remarques
1	Ossature	2	SPCC acier laminé à froid épaisseur 1,2	Peinture poudre	
2	Panneau latéral	2	SPCC acier laminé à froid épaisseur 1,2	Peinture poudre	
3	Panneau de fixation murale	1	SPCC acier laminé à froid épaisseur 1,2	Peinture poudre	
4	Obturateur d'entrée de câbles	2	SPCC acier laminé à froid épaisseur 1,2	Peinture poudre	
5	Obturateur d'aération	2	SPCC acier laminé à froid épaisseur 1,2	Peinture poudre	
6	Montant 19" rackable avant et arrière	4	SPCC acier laminé à froid épaisseur 1,5	Peinture poudre	Avec 2 clés Réglable en profondeur, avec marquage en U
7	Porte avant	1	En verre, nid d'abeille ou métal plein	Peinture poudre	
8	Poignée pivotante avec serrure	1			Avec 2 clés
9	Écrou carré M6	10	Acier	Couleur zinc	
10	Vis à tête conique M6	10	Acier	Couleur zinc	M8x60
11	Clé Allen	1	Acier	Noir	
12	Rails en L	4			



COFFRETS MURAUX LIGNE 100 19" PIVOTANTS, CHARGE ADMISSIBLE 60KG

Accès à l'arrière du coffret facilité.



La partie fixe du coffret d'une épaisseur de 100mm supporte le coffret, lui autorisant **une ouverture maximum de 92°** permettant ainsi l'accès aux équipements par l'arrière du coffret. La partie mobile du coffret est **verrouillable à l'aide d'une serrure** à clé. Pour une installation facile, le coffret (mobile) peut être dégondé de sa partie fixe.

Choix des Dimensions

de 6U à 15U
Largeur 600
Prof. 600

Portes Avant

verre, nid d'abeille ou
métal plein

Serrure
robuste

En Kit ou
Monté

+ de 20
configurations

Les + produit

- Porte avant en verre de sécurité teinté qui assure une plus grande résistance au choc, ou porte nid d'abeille pour une ventilation optimisée, ou porte pleine pour une confidentialité optimale (sécurité, alarmes, lieux publics...).
- Poignée pivotante avec serrure et fournie avec deux clés.
- Angle d'ouverture de la porte supérieur à 180°.
- Capots supérieur et inférieur du coffret équipés d'entrées de câbles.
- Panneaux latéraux du coffret démontables, facilitant ainsi l'accès en côté pour l'entrée des câbles.
- Possibilité d'installer les ventilateurs sur le capot supérieur ou sur le fond du coffret selon préférence.

Fixation murale facile et sécurisée



Standard



accroche murale, ouverture à 90°

Pivotant

Caractéristiques

- Entrée de câbles haute et basse.
- Charge maximum admissible : 60 Kg.
- Charge maximum répartie sur 1U : 20 Kg.
- Porte avant en verre de sécurité teinté ou Nid d'Abeille ou Pleine.
- Panneaux latéraux démontables.
- Montant 19" rackable avant et arrière réglable en profondeur, avec marquage en U.
- Serrure très robuste.
- Indice de protection : IP20.
- Respectent les normes ANSI / EIA RS-310-D, IEC297-2,

DIN41494, Part1, Part7, DIN41494 standard.

- Peinture poudre.
- Épaisseur :
- Ossatures, support : 1,5mm.
- Bord porte avant : 1,2mm.
- autres : 0,8mm.
- Verre : 5mm.
- Autres : acier laminé à froid.
- Visserie de fixation 19".
- Kit de mise à la masse.
- Un jeu de 2 ou 4 rails en L fourni selon modèle.

Ligne	Hauteur (U)	Dimensions LxP (mm) Largeur x Profondeur	Référence structure	Livraison (Kit ou Monté)		PORTE AVANT		
				EN Kit (K)	Monté (M)	Simple Verre	Simple nid d'Abeille	Simple Pleine métal
	6U	600x600	1P666	-	M	SV	SA	SP
1P = Ligne 100 PIVOTANT (jusqu'à 60 kg)	9U	600x600	1P966	K	M	SV	SA	SP
	12U	600x600	1P1266	K	M	SV	SA	SP
	15U	600x600	1P1566	K	M	SV	SA	SP
EXEMPLE			1P966	K		SV		

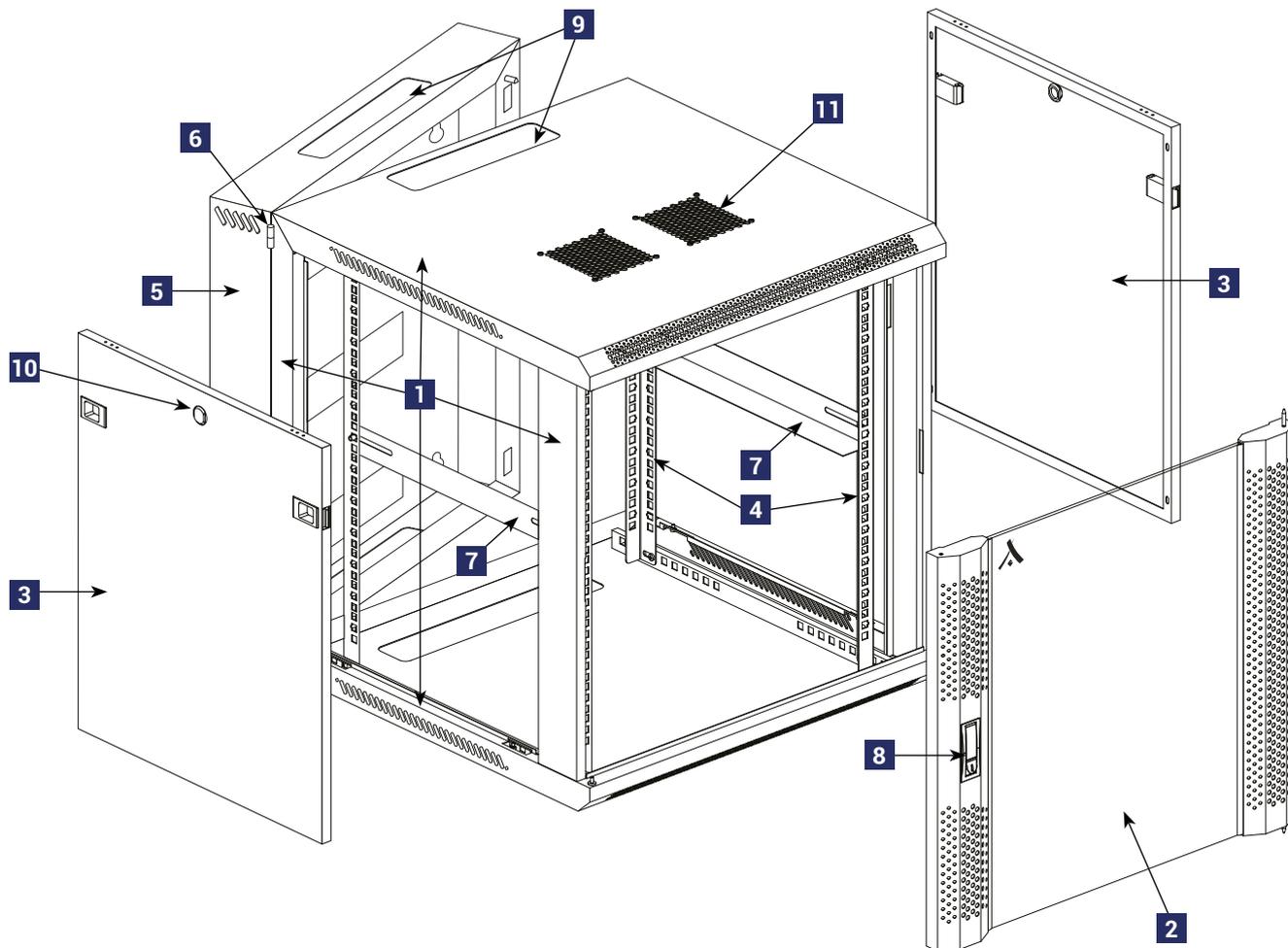


1P966KSV = LIGNE 100, 9U, 600X600, EN KIT, PORTE AVANT : SIMPLE VERRE.

Référence	Désignation
71230	Kit de fixation universel pour coffret

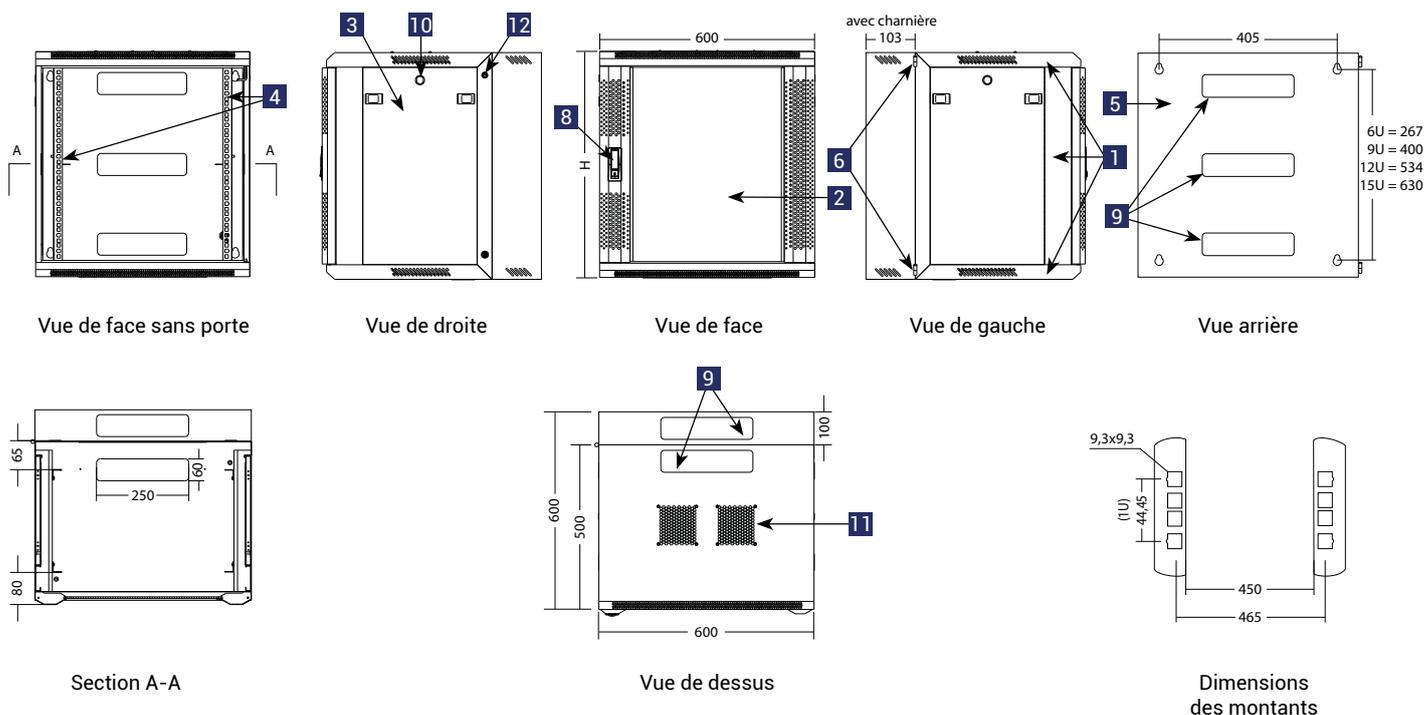


ÉCLATÉ POUR COFFRETS MURAUX LIGNE 100 19" PIVOTANTS



- 1 Ossature principale
- 2 Porte avant en verre, nid d'abeille ou métal plein
- 3 Panneau latéral
- 4 Montant 19" rackable avant et arrière réglable en profondeur
- 5 Panneau arrière de fixation
- 6 Charnière
- 7 Rail en L
- 8 Poignée pivotante avec serrure
- 9 Obturateur entrée de câbles
- 10 Emplacement serrure optionnelle
- 11 Emplacement ventilateurs optionnels

DIM. PRINCIPALES DES COFFRETS MURAUX LIGNE 100 19" PIVOTANTS



ÉLÉMENTS DES COFFRETS MURAUX LIGNE 100 19" PIVOTANTS

N°	Désignations	Quantités	Matériaux	Finitions	Remarques
1	Ossature principale	2	SPCC acier laminé à froid épaisseur 0,8	Peinture poudre	
2	Porte avant	1	En verre, nid d'abeille ou métal plein		
3	Panneau latéral	2	SPCC acier laminé à froid épaisseur 0,8	Peinture poudre	
4	Montant 19" réglable	2	SPCC acier laminé à froid épaisseur 1,5	Peinture poudre	
5	Panneau arrière de fixation	1	SPCC acier laminé à froid épaisseur 1,2	Peinture poudre	
6	Charnière	2		Peinture poudre	
7	Rail en L	2	SPCC acier laminé à froid épaisseur 1,5	Peinture poudre	
8	Poignée pivotante avec serrure	1		Noir	2 serrures si 12U, 2 clés
9	Obturbateur entrée de câbles	7	SPCC acier laminé à froid épaisseur 1,2	Peinture poudre	
10	Emplacement serrure				En option
11	Emplacement ventilateurs				En option
12	Serrure ronde	1		Nickel	
13	Écrou cage M6	10	Acier	Couleur zinc	
14	Vis M6 (B-head)	10	Acier	Couleur noir	
15	Clé Allen	1	Acier	Noir	



COFFRETS MURAUX LIGNE 30 19", CHARGE ADMISSIBLE 30KG



+ Tablette incluse



Solution très économique.

Caractéristiques

- Porte avant en verre de sécurité teinté.
- Panneaux latéraux démontables.
- Pose murale du coffret.
- Installation très rapide et aisée.
- Le standard d'installation est en 19".
- 4 montants 19" réglables en profondeur.
- Entrée de câbles haute, basse et arrière avec plaques auto cassables.
- Charge maximum admissible : 30 Kg.
- Charge maximum répartie sur 1U : 20 Kg.
- Indice de protection IP20 (étanche à la poussière).
- Respectent les normes ANSI / EIA RS-310-D, IEC297-2, DIN41491 Part 1, Part 7, DIN41494 standard.
- Acier laminé à froid.
- Peinture poudre noire satinée.
- Épaisseur :
 - Montant : 1,4mm.
 - Panneau, capot : 1mm.
 - Verre : 4,5mm.
- Visserie de fixation 19".

Les + produit

- Proposé en kit à monter en colis extra plat qui occupent seulement 1/3 de leur volume original assemblé, ce qui réduit le coût de transport et de stockage
- Serrure fournie avec deux clés.
- Angle d'ouverture de la porte de 180°.
- Entrées de câbles supérieures, inférieures et arrières.
- Panneaux latéraux amovibles facilitant ainsi l'accès en côté pour l'entrée des câbles.
- Tablette incluse

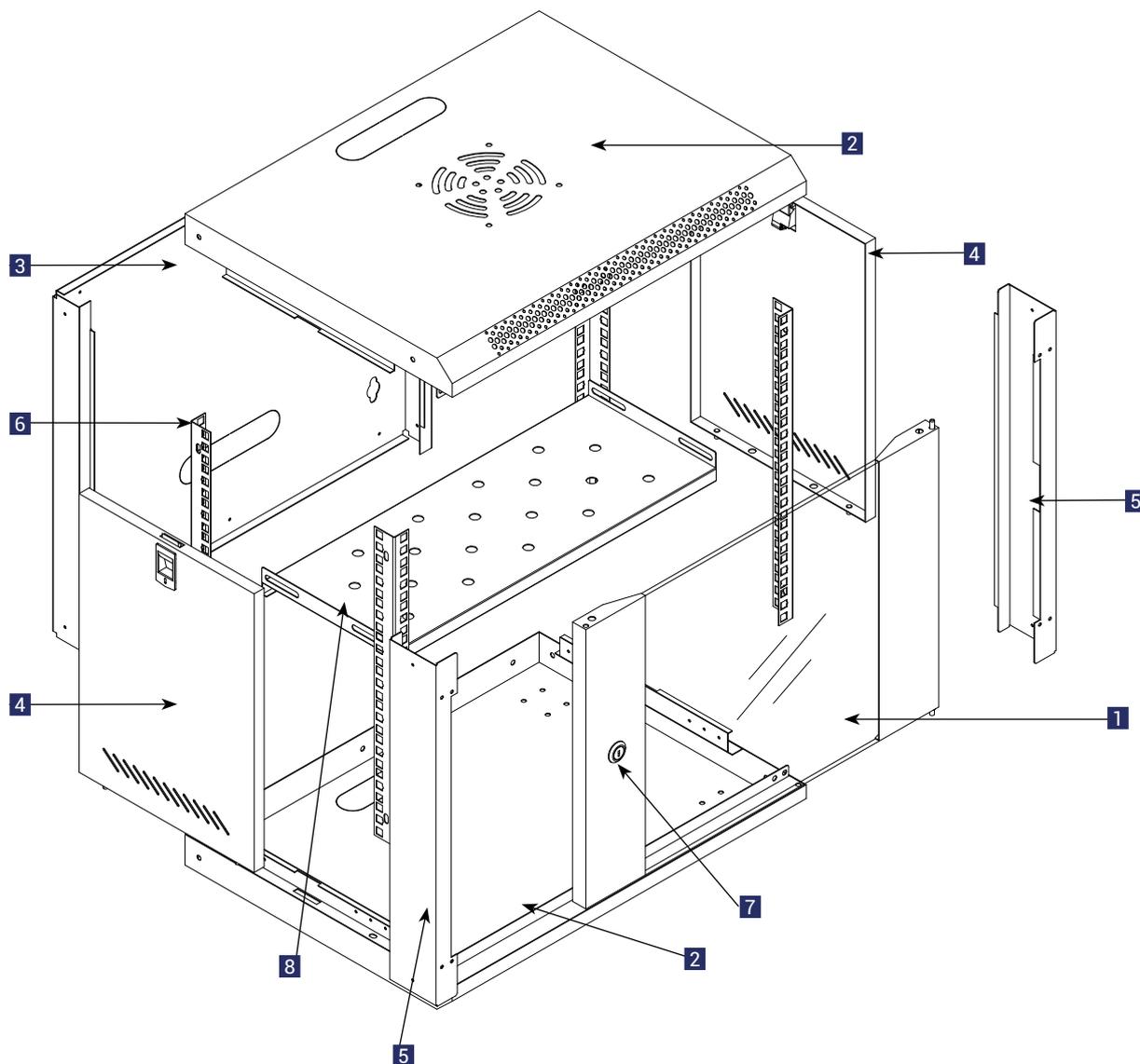
Choix des Dimensions

de 4U à 15U
Largeur 530
Prof. 400

Serrure fournie

En Kit

ÉCLATÉ POUR COFFRETS MURAUX LIGNE 30 19"

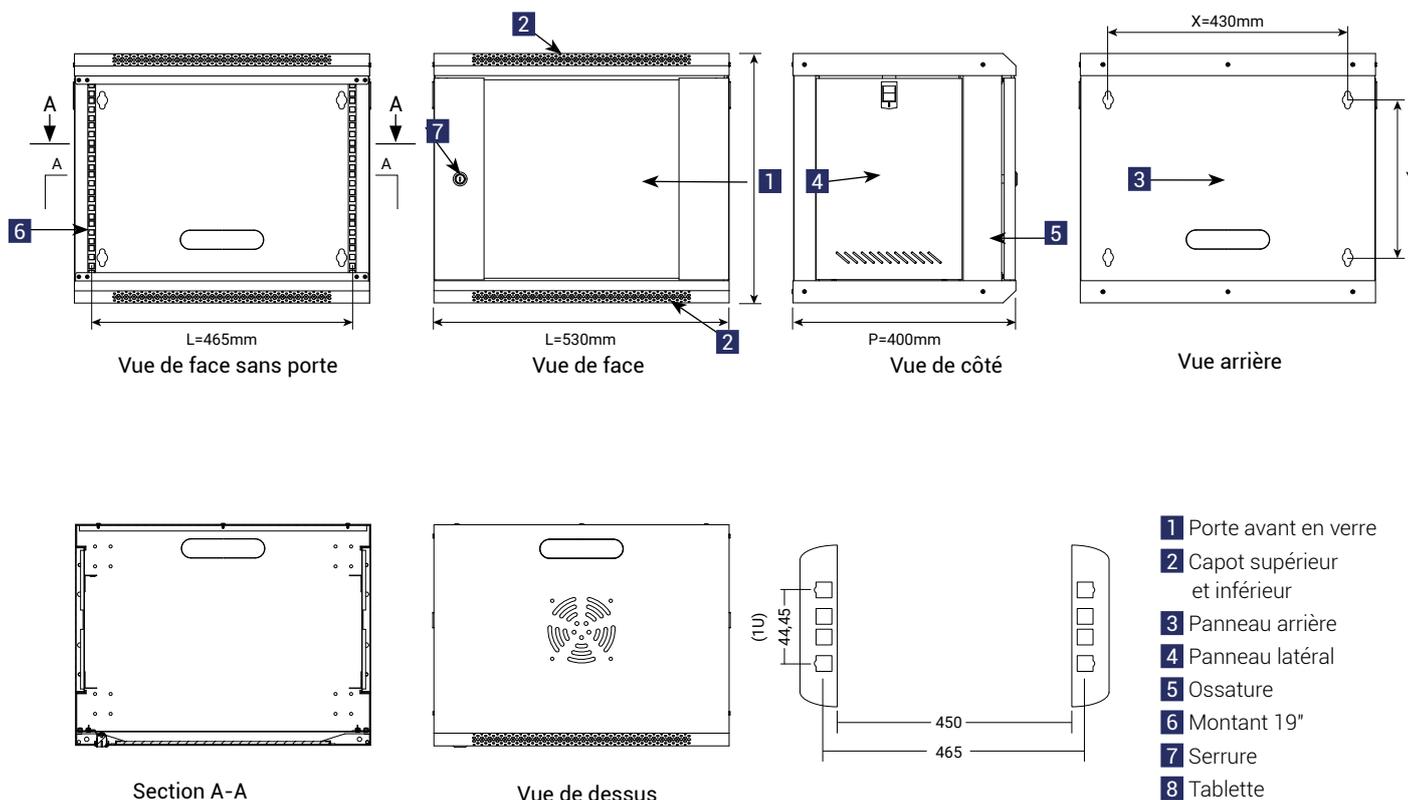


- 1 Porte avant en verre
- 2 Capot supérieur et inférieur
- 3 Panneau arrière
- 4 Panneau latéral
- 5 Ossature
- 6 Montant 19"
- 7 Serrure
- 8 Tablette

Références	Capacités	LxPxH (mm)	Livraison	Capacités de chargements
3454	4U	530x450x240	En Kit	30 Kg
3454	4U	530x450x240	Monté	30 Kg
3654	6U	530x450x300	En Kit	30 Kg
3654	6U	530x450x300	Monté	30 Kg
3954	9U	530x450x450	En Kit	30 Kg
3954	9U	530x450x450	Monté	30 Kg
71153	12U	530x400x600	En Kit	30 Kg
31254	12U	530x450x600	Monté	30 Kg
71154	15U	530x400x730	En Kit	30 Kg
31554	15U	530x450x730	Monté	30 Kg
71230	Kit de fixation universel pour coffret			



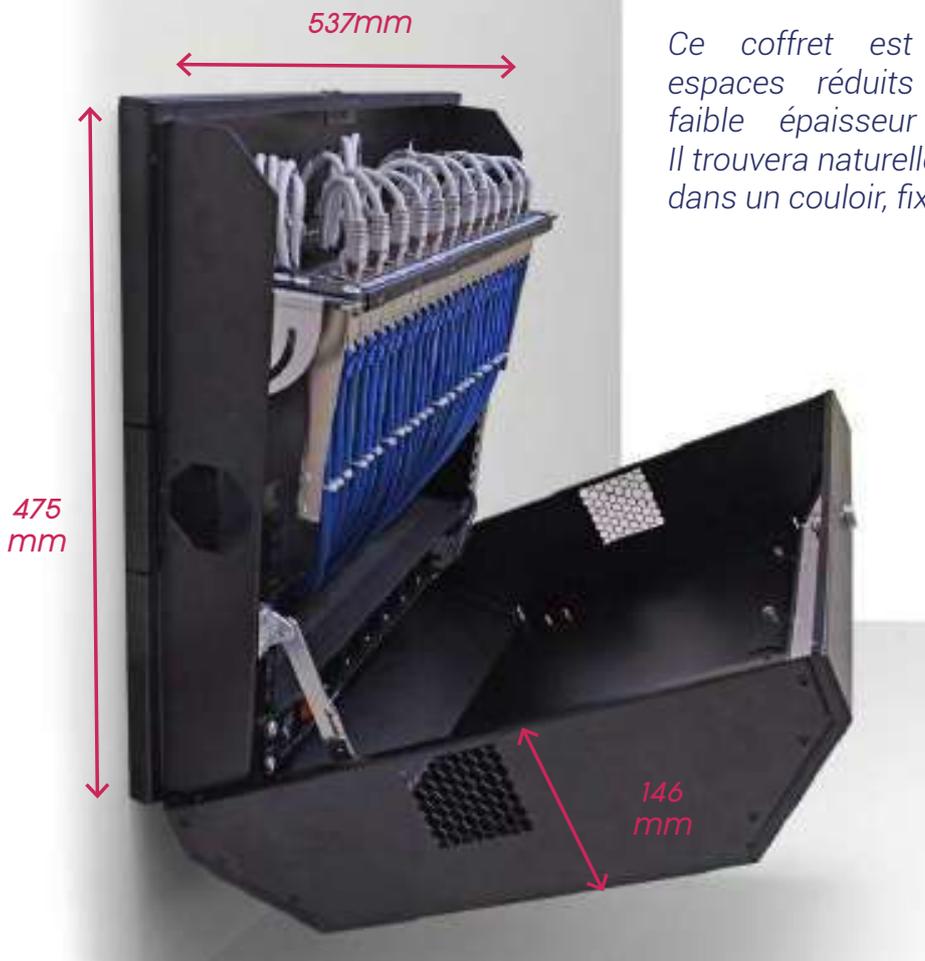
DIM. PRINCIPALES DES COFFRETS MURAUX LIGNE 30 19"



ÉLÉMENTS DES COFFRETS MURAUX LIGNE 30 19"

N°	Désignations	Quantités	Matériaux	Finitions	Remarques
1	Porte avant	1	Verre de 4,5mm d'épaisseur		
2	Capots supérieur et inférieur	2	SPCC acier laminé à froid épaisseur 1	Peinture poudre	
3	Panneau arrière	2	SPCC acier laminé à froid épaisseur 1	Peinture poudre	
4	Panneau latéral	2	SPCC acier laminé à froid épaisseur 1	Peinture poudre	
5	Ossature	1			
6	Montant 19" réglable	4	SPCC acier laminé à froid épaisseur 1,4	Peinture poudre	
7	Serrure	1			Avec 2 clés
8	Tablette	1			
9	Écrou cage M6	4	Acier	Couleur zinc	20 pièces si > à 12U
10	Vis M6 (B-head)	4	Acier	Couleur zinc	20 pièces si > à 12U
11	Vis M4	8	Acier	Couleur zinc	
12	Vis autotaraudeuse 4mm	25	Acier	Couleur zinc	

COFFRETS MURAUX SLIM 19" (3U + 5U), CHARGE ADMISSIBLE 30KG



Ce coffret est destiné aux espaces réduits grâce à sa faible épaisseur de 146mm. Il trouvera naturellement sa place dans un couloir, fixé au mur.



Caractéristiques

- HxLxP (mm) : 475x537x146
- 3U de profondeur + 5U sur la hauteur
- Se fixe au mur
- 3 entrées de câbles (2 de 70mmx100mm et 1 de 50x100mm)
- Charge maximum admissible : 30 Kg.
- Capot avec vitre en plexiglass.
- L'équerre pivotante 19" permet d'avoir deux positions de recul des éléments 19" et ainsi optimiser le rayon de câblage.
- Serrure robuste.
- Poids net : 8,1Kg.
- Indice de protection : IP20.
- Peinture poudre.

Les + produit

- Sa structure légère et robuste rend son installation facile. Ses 3 entrées de câbles facilitent l'organisation de votre intégration. 6 configurations sont possibles grâce aux 2 rails disponibles (3U orientables et 5U fixes). Compatible avec les équipements 19 pouces.
- La porte est sécurisée par une serrure et son plexiglass vous permet de vérifier vos équipements sans ouvrir la porte. La bonne ventilation naturelle allonge la durée de vie de vos équipements.
- Le coffret Slim trouve son usage :
dans les bureaux,
les salles de réunions (entreprise, indépendant),
les placards,
les réceptions/accueils (hôtel, hôpital, théâtre, restaurant)
ou encore pour l'évènementiel (séminaire, salon professionnel).

Référence	Capacités	LxPxH (mm)	Capacité de chargement
71705	3U + 5U	537x146x475	30 Kg



COFFRETS MURAUX 10 POUCES, CHARGE ADMISSIBLE 30KG

Le coffret 10" vient compléter notre gamme de coffrets qui jusqu'alors était uniquement en 19". Les nouveaux coffrets 10" permettent grâce à leurs tailles de répondre aux besoins lorsque l'encombrement est réduit.



Format 10", Idéal pour les espaces réduits.

12U
620mm
-
9U
485mm
-
6U
350mm



Caractéristiques

- Entrée de câbles haute et basse.
- Charge maximum admissible : 30 Kg.
- Charge maximum répartie sur 1U : 10 Kg.
- Porte avant en verre de sécurité teinté.
- Panneaux latéraux démontables.
- Montant 10" rackable avant et arrière réglable en profondeur, avec marquage des U.
- Serrure.
- Indice de protection : IP20.
- Respectent les normes ANSI / EIA RS-310-D, IEC297-2, DIN41494, Part1, Part7, DIN41494 standard.
- Peinture poudre.
- Épaisseur :
 - ossatures, support : 1,5mm,
 - bord porte avant : 1,2mm,
 - autres 0,8mm,
 - verre : 4mm.
- Autres : acier laminé à froid.
- Visserie de fixation.

Les + produit

- Angle d'ouverture de la porte supérieur à 180°.
- Le capot supérieur est équipé d'un passe câble à balais, le capot inférieur est équipé d'un obturateur. Le passe câble à balais et l'obturateur étant permutable de bas en haut. Ainsi les câbles peuvent être passés au dessus ou en dessous du coffret.
- Les panneaux latéraux du coffret sont démontables facilitant ainsi l'accès en côté.
- Le ventilateur (en option) s'installe sous le capot supérieur.
- Solution idéale pour les commerces, les professions libérales et les applications tertiaires.



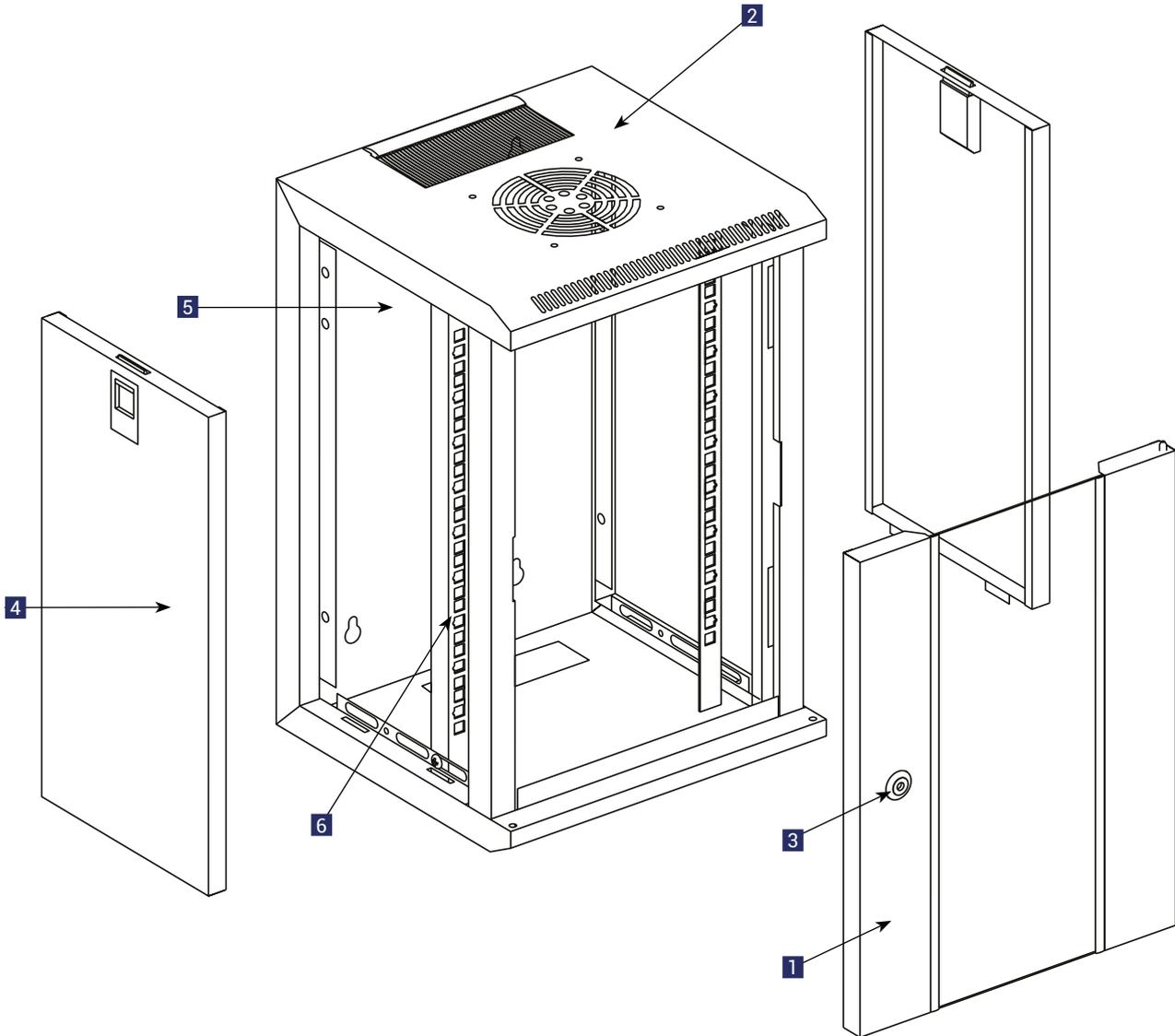
Références	Capacités	Equipements	Livraison	LxPxH (mm)	Capacités de chargements
71676	6U	à vide	Monté	310x300x350	30 Kg
71656	9U	à vide	Monté	310x300x485	30 Kg
71692	9U	avec accessoires*	Monté	310x300x485	30 Kg
71704	9U	avec accessoires et RAIL DIN**	Monté	310x300x485	30 Kg
71717	12U	à vide	Monté	310x300x620	30 Kg
71230	Kit de fixation universel pour coffret				

+ Existe en version
PACK COMPLET
prêt à être installé

Coffret et accessoires 10"	Références	Pack coffret 71692*	Pack coffret 71704**
		Quantité	Quantité
Coffret réseau 10" monté, Capacité : 9U, 20 vis et écrous avec rondelles	71656	1	1
Bandeau de prise PDU 10"	71658	1	1
Panneau de brassage 10" Keystone 12 ports à équiper	71661	1	1
Tablette fixe 10"	71662	1	1
Panneau de gestion de câbles 10"	71659	1	-
Rail DIN 10"	71673	-	1
Panneau de brassage 10" équipé CAT6 FTP 12 ports	71660	-	-
Ventilateur externe 220V coffret 10"	71078	-	-
Connecteur Rj45 Jack Coccinelle One Pouce Keystone CAT 6 FTP	71325	12	8
Cordon RJ45 CAT 6 surmoulé FUTP 100 Ohms LSOH gris, 50 cm	2025	12	8

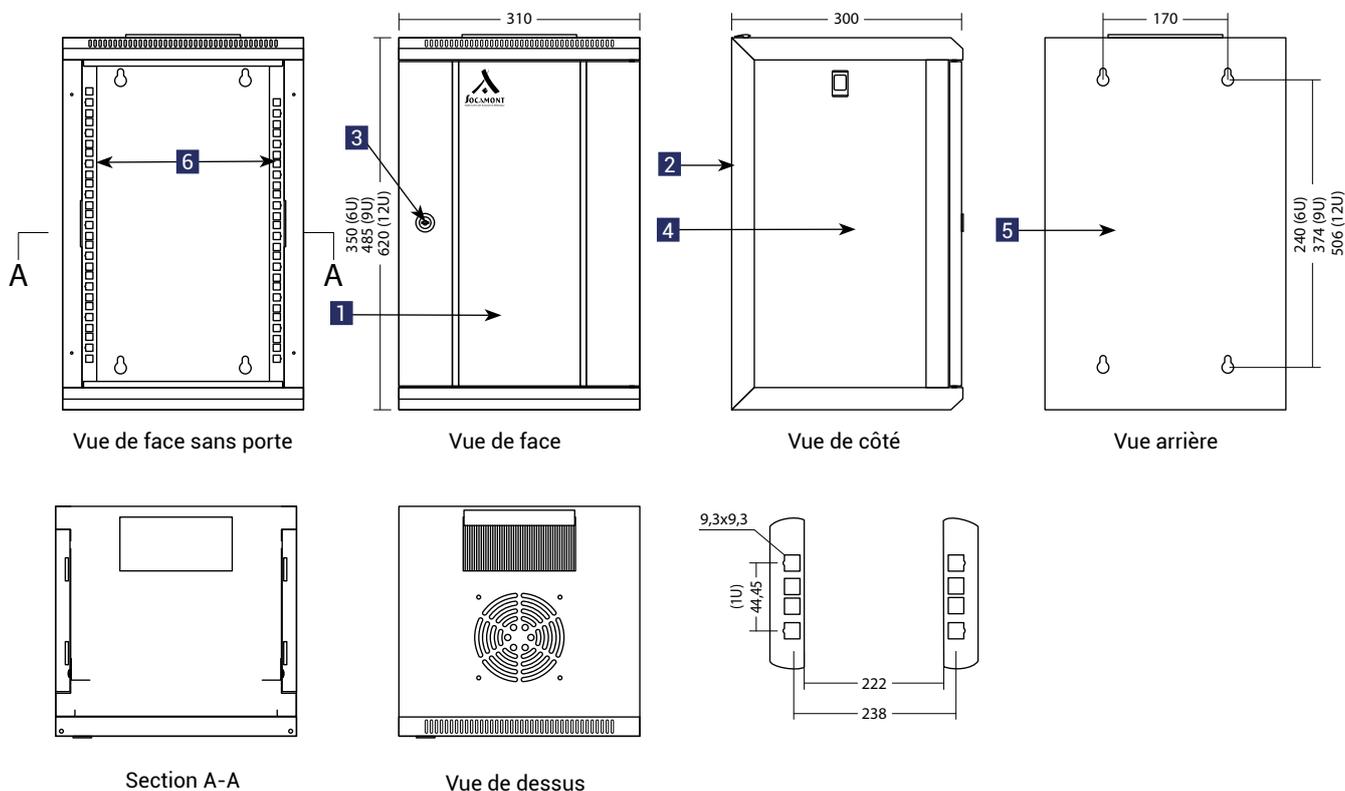


ÉCLATÉ POUR COFFRETS MURAUX 10 POUCES



- 1 Porte avant en verre
- 2 Ossature principale
- 3 Serrure ronde
- 4 Panneau latéral
- 5 Panneau arrière de fixation
- 6 Montant 10" réglable en profondeur

DIM. PRINCIPALES DES COFFRETS MURAUX 10 POUCES



- 1 Porte avant en verre
- 2 Ossature principale
- 3 Serrure ronde
- 4 Panneau latéral
- 5 Panneau arrière de fixation
- 6 Montant 10" réglable en profondeur

ÉLÉMENTS DES COFFRETS MURAUX 10 POUCES.

N°	Désignations	Quantités	Matériaux	Finitions	Remarques
1	Porte avant en verre	1	Verre de 5mm d'épaisseur		
2	Ossature principale	2	SPCC acier laminé à froid épaisseur 0,8	Peinture poudre	
3	Serrure ronde	1		Nickel	Avec 2 clés
4	Panneau latéral	2	SPCC acier laminé à froid épaisseur 0,8	Peinture poudre	
5	Panneau arrière de fixation	1	SPCC acier laminé à froid épaisseur 1,2	Peinture poudre	
6	Montant 10" réglable	2	SPCC acier laminé à froid épaisseur 1,5	Couleur zinc	



LES ACCESSOIRES DU COFFRET 10 POUCES

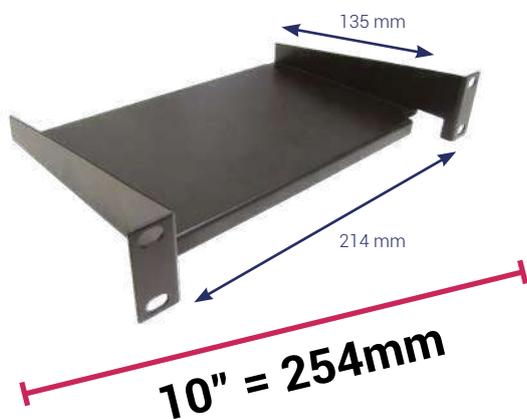


Bandeau de prise PDU 10".

- Bandeau d'alimentation électrique 1U.
- 4 prises de courant standards européennes.
- Interrupteur ON / OFF protégé contre les arrêts intempestifs
- 1,6m de cordon, câble 3x1,5mm2,
- Équerre de fixation pour position frontale/murale, sortie de câble en côté
- En aluminium laqué époxy noir mat.

Conforme norme CE

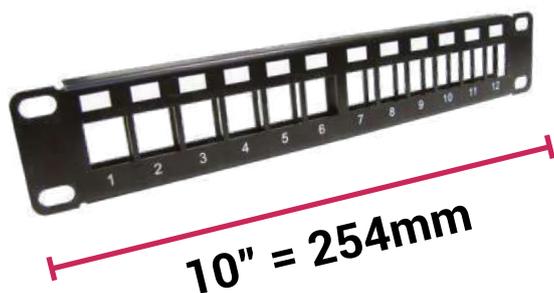
Référence	Type	Compatibilité
71658	FR	Coffret 10"



Tablette fixe 10".

- Tablette 1U.
- Idéale pour accueillir de petits appareils réseaux tel que modem, switch...
- Profondeur utile de 135mm pour une profondeur totale de 160mm.
- Acier laminé à froid d'épaisseur 1,5mm et de couleur noire.

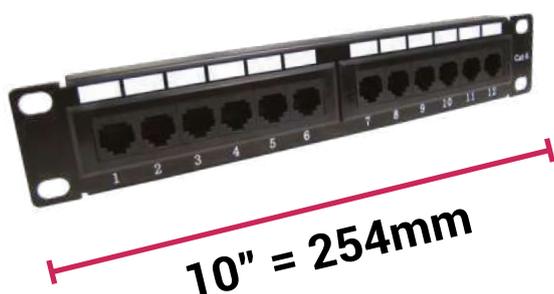
Référence	Profondeur	Compatibilité
71662	160 mm	Coffret 10"



Panneau de brassage FTP KEYSTONE 10".

- Panneau de brassage 1U KEYSTONE FTP 10 pouces équipé de 12 ports.
- Permet le montage de la plupart des connecteurs noyaux du marché.
- Chaque port en façade est numéroté et surmonté d'une étiquette blanche sérigraphiée permettant un repérage aisé des connexions.
- Très grande robustesse.
- Connecteurs Cat6 (71325) ou Cat6A (71009) non fournis.

Référence	Ports	Dimensions (mm)	Compatibilité
71661	12	254x12x44	Coffret 10"



Panneau de brassage équipé CAT6 FTP 10"

- Panneau de brassage 1U CAT6 FTP 10 pouces équipé de 12 ports.
- Répond aux spécifications TIA/EIA 568-A/B CAT6 classe E.
- Chaque port en façade est numéroté et surmonté d'une étiquette blanche sérigraphiée permettant un repérage aisé des connexions.

Référence	Ports	Dimensions (mm)	Compatibilité
71660	12	254x30x44	Coffret 10"



10" = 254mm

Panneau de gestion de câbles 10".

- Panneau de gestion de câbles 1U 10" très solide.
- 3 anneaux en plastique qui peuvent tenir une grande quantité de câbles.
- Finition noire satinée très soignée.

Référence	Compatibilité
71659	Coffret 10"

+ Existe en version **PACK COMPLET** prêt à être installé

Coffret et accessoires 10"	Références	Pack coffret 71692*	Pack coffret 71704**
		Quantité	Quantité
Coffret réseau 10" monté, Capacité : 9U, 20 vis et écrous avec rondelles	71656	1	1
Bandeau de prise PDU 10"	71658	1	1
Panneau de brassage 10" Keystone 12 ports à équiper	71661	1	1
Tablette fixe 10"	71662	1	1
Panneau de gestion de câbles 10"	71659	1	-
Rail DIN 10"	71673	-	1
Panneau de brassage 10" équipé CAT6 FTP 12 ports	71660	-	-
Ventilateur externe 220V coffret 10"	71078	-	-
Connecteur Rj45 Jack Coccinelle One Pouce Keystone CAT 6 FTP	71325	12	8
Cordon RJ45 CAT 6 surmoulé FUTP 100 Ohms LSOH gris, 50 cm	2025	12	8

LES NOYAUX RJ45 KEYSTONE COCCINELLE ONE POUCE



Les + produit

- Produit keystone breveté aux performances élevées.
- Taille réduite : le plus petit du marché (25,4mm).
- Facile et rapide à câbler.
- Notice et règle intégrées au packaging en boîte de 24.
- Pas de sachet individuel à débiller.

Références	Catégories
71325	Noyaux RJ45 ONE POUCE CAT 6 (à l'unité)
71009	Noyaux RJ45 ONE POUCE CAT 6A (à l'unité)

VIS ET ÉCROUS CAGE M6 AVEC RONDELLES

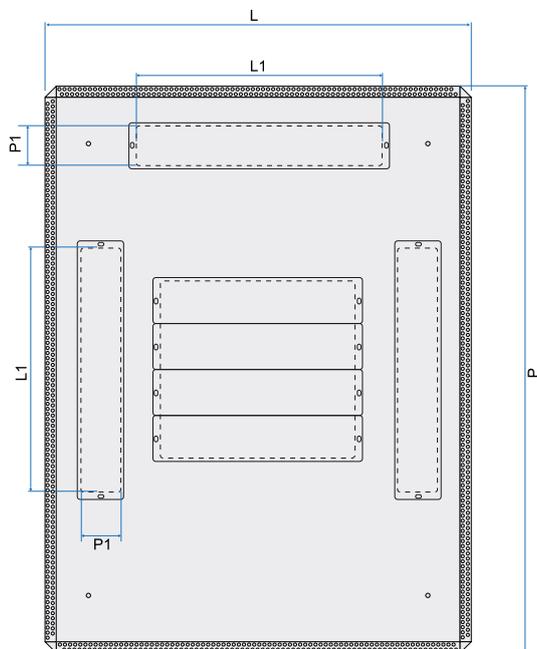


Vis : M6x16. écrou cage : M6. Rondelle : D6. Surface de finition : plaquée nickel. Quantité de commande minimum : 20 pièces.

Références	Quantité	Désignation	Compatible lignes			
			30	100	500	800
71081	1x50	écrou et vis lot de 50	✓	✓	✓	✓
71747	1x20	écrou et vis lot de 20	✓	✓	✓	✓



CAPOTS SUPÉRIEURS AVEC 3 ENTRÉES POUR BAIE LIGNE 500



Exemple de capot pour baie ligne 500
largeur 600 mm.

Capots pour baie ligne 500 largeur 600 :

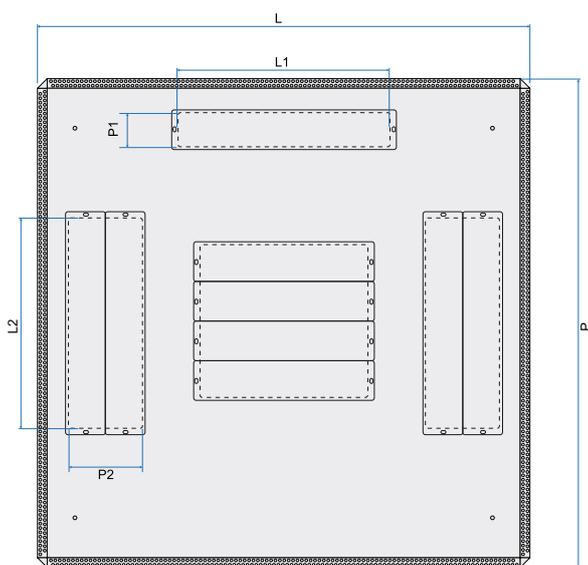
Les + produit

- Améliore le passage des câbles grâce aux entrées supplémentaires.

Caractéristiques

- Acier laminé à froid, perforé d'épaisseur 1,2mm.
- Couleur : noire.

Références	LxP (mm)	L1xP1 (mm)	Compatible lignes			
			30	100	500	800
71512	600x600	340x55			✓	
71513	600x800	340x55			✓	
71514	600x1000	340x55			✓	



Exemple de capot pour baie ligne 500
largeur 800 mm.

Capots pour baie ligne 500 largeur 800 :

Les + produit

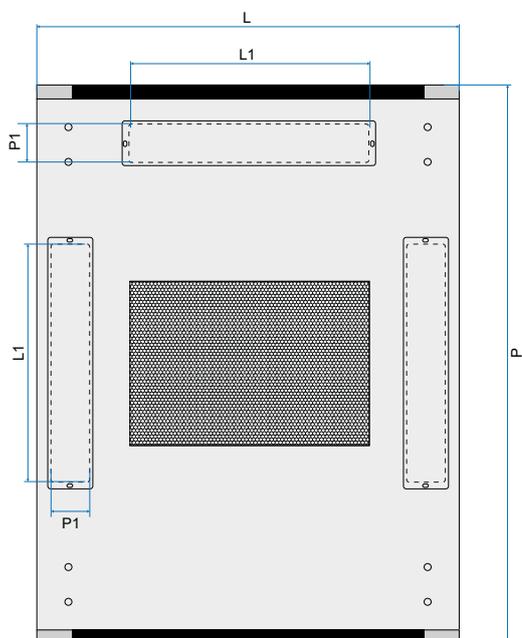
- Améliore le passage des câbles grâce aux entrées supplémentaires.

Caractéristiques

- Acier laminé à froid, perforé d'épaisseur 1,2mm.
- Couleur : noire.

Référence	LxP (mm)	L1xP1 (mm)	L2xP2 (mm)	Compatible lignes			
				30	100	500	800
71515	800x800	340x55	340x110			✓	

CAPOTS SUPÉRIEURS AVEC 3 ENTRÉES POUR BAIE LIGNE 800



Exemple de capot pour baie ligne 800 largeur 600 mm.

Capots pour baie ligne 800 largeur 600 :

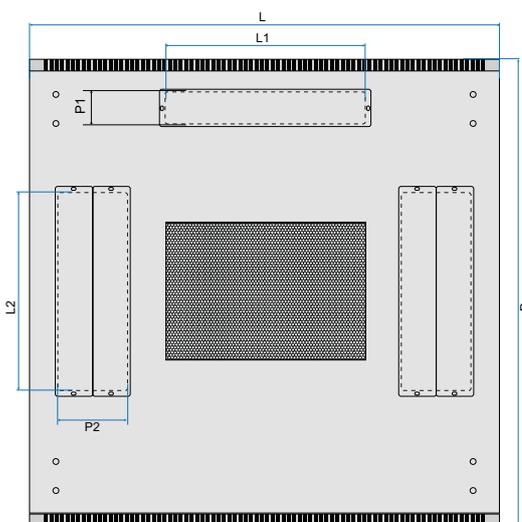
Les + produit

- Améliore le passage des câbles grâce aux entrées supplémentaires.

Caractéristiques

- Acier laminé à froid, perforé d'épaisseur 1,2mm.
- Couleur : noire.

Références	LxP (mm)	L1xP1 (mm)	Compatible lignes			
			30	100	500	800
71306	600x600	340x55				✓
71307	600x800	340x55				✓
71309	600x1000	340x55				✓
71310	600x1200	340x55				✓



Exemple de capot pour baie ligne 800 largeur 800 mm.

Capots pour baie ligne 800 largeur 800 :

Les + produit

- Améliore le passage des câbles grâce aux entrées supplémentaires.

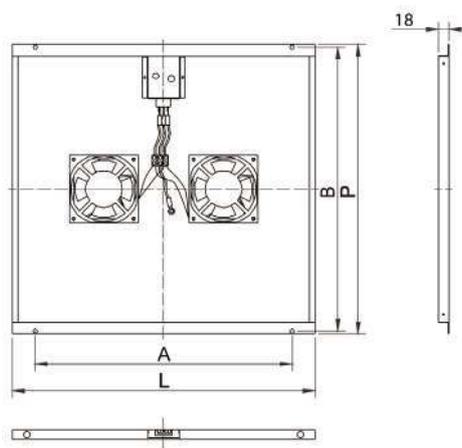
Caractéristiques

- Acier laminé à froid, perforé d'épaisseur 1,2mm.
- Couleur : noire.

Références	LxP (mm)	L1xP1 (mm)	L2xP2 (mm)	Compatible lignes			
				30	100	500	800
71311	800x600	340x55	340x110				✓
71312	800x800	340x55	340x110				✓
71314	800x1000	340x55	340x110				✓
71315	800x1200	340x55	340x110				✓



UNITÉS DE VENTILATEURS POUR TOIT DE BAIE DE BRASSAGE LIGNE 500

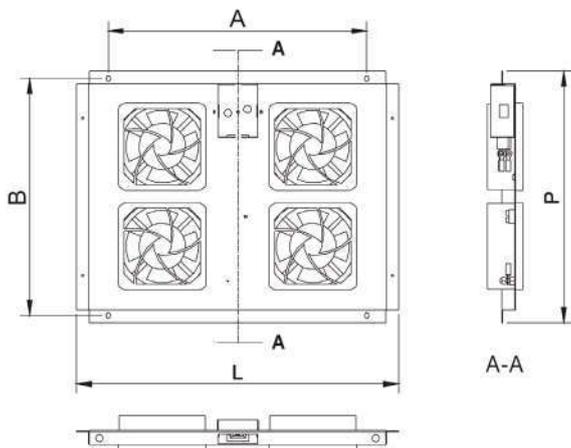


Caractéristiques

- Câble de raccordement 220V~16A, prise type C13. .
- Boîte de cordon de secteur : 1.2mm d'épaisseur.
- Plateau ventilateur : 0,8mm d'épaisseur.
- Matériau : acier laminé à froid. Couleur : noir.
- La référence 71076 et 71077 sont dotées de 2 ventilateurs, la référence 71155 de 4 ventilateurs et la référence 71440 de 6 ventilateurs.

Références	Prof. baie	Dim. (mm)				Débit max	Compatible lignes			
		L	P	A	B		30	100	500	800
71076	600	530	513	450	503,6	255m ³ /h			✓	
71077	800	530	713	450	703,6	255m ³ /h			✓	
71155	800	530	713	450	703,6	510m ³ /h			✓	
71440	1000	530	913	450	903,6	765m ³ /h			✓	

UNITÉS DE VENTILATEURS POUR TOIT DE BAIE SERVEUR LIGNE 800



Caractéristiques

- Câble de raccordement 220V~16A, prise type C13. .
- Boîte de cordon de secteur : 1.2mm d'épaisseur.
- Plateau ventilateur : 0,8mm d'épaisseur.
- Matériau : acier laminé à froid. Couleur : noir.
- La référence 71073 est dotée de 2 ventilateurs et les références 71074, 71303, 71302 de 4 ventilateurs.
- Débit max : 255m³/h si 2 ventilateurs ou 510m³/h si 4 ventilateurs.

Références	Prof. baie	Dim. (mm)				Débit max	Compatible lignes			
		L	P	A	B		30	100	500	800
71073	600	450	351	360	331	255m ³ /h				✓
71074	800	450	551	360	531	510m ³ /h				✓
71303	1000	450	751	360	731	510m ³ /h				✓
71302	1200	450	951	360	931	510m ³ /h				✓

UNITÉS DE VENTILATEURS 1U, FIXATIONS AVANT 19"

71097



Caractéristiques

- Unités de ventilateurs rackables pour baies réseau.
- Favorisent l'extraction de l'air chaud à l'intérieur de la baie.
- Entrée : 220VAC / 115VAC.
- Matériau : acier laminé à froid d'épaisseur 1,2mm. Couleur : noir.
- Intensité : 1.2A.
- Puissance : 264 Watts.

Références	Ventilateurs	Profondeurs	Thermostat	Débit max	Compatible lignes			
					30	100	500	800
71096	2	18cm	Sans	255m³/h	✓	✓	✓	✓
71097	4	29cm	Sans	510m³/h	✓	✓	✓	✓
71081	Vis et écrou lot de 50							

UNITÉS DE VENTILATEURS 1U AVEC THERMOSTAT, FIXATIONS AVANT 19"

71099



Caractéristiques

- Unités de ventilateurs rackables et thermostats pour baies réseau.
- Favorisent l'extraction de l'air chaud à l'intérieur de la baie.
- Entrée : 220VAC / 115VAC.
- Matériau : acier laminé à froid d'épaisseur 1,2mm. Couleur : noir.

Références	Ventilateurs	Profondeurs	Thermostat	Débit max	Compatible lignes			
					30	100	500	800
71098	2	20cm	Avec	255m³/h	✓	✓	✓	✓
71099	4	33cm	Avec	510m³/h	✓	✓	✓	✓
71081	Vis et écrou lot de 50							

**Avec
Thermostat**



UNITÉS DE VENTILATEURS DE TOIT DE BAIES ENCASTRABLES



Exemple de 2 unités de ventilateurs encastrées.

Caractéristiques

Ces unités de ventilateurs ont la particularité de s'encaster les unes dans les autres par l'intermédiaire des prises C13 et C14. Ainsi il est possible d'additionner plusieurs unités de ventilateurs ce qui permet d'augmenter de manière significative le refroidissement des baies informatiques.

- Entrée 220V ~ 240V, Puissance 50Hz/60Hz, Intensité 0,6A
- Flux d'air : 255m³ / H par unité de ventilateurs.
- Matériau : acier laminé à froid d'épaisseur 1mm.
- Couleur : noir.
- Conforme norme CE.
- RoHS.

Référence	LxPxH (mm)	Débit max (par unité)	Compatible lignes			
			30	100	500	800
71624	297x148x41,5	255m ³ /h			✓*	✓

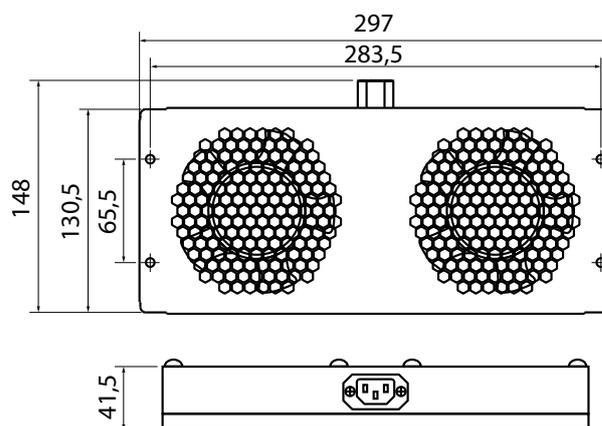
* Uniquement sur les capots optionnels.

Compatibilité des unités de ventilateurs avec les capots de baies:

Ligne	500	800
Capots standards	Non	Oui
	Oui	Non
Capots optionnels	Capots	Unités de ventilateurs
	71512	2
	71513	2
	71514	3
	71515	2



Exemple de mise en situation de 2 unités de ventilateurs 71624 sur la référence 71512.



Dimensions (en mm) de l'unité de ventilateurs

UNITÉS DE VENTILATEURS POUR TOIT DE COFFRET



Caractéristiques

- Silencieux,
- Longue durée de vie. Flux d'air : 127,5m³ / H.
- Dimensions: 120x120x38 mm. Dimensions de montage : 105x105 mm.

Références	Tensions	Prise secteur	Débit max	Compatible lignes			
				10	30	100	500 800
71078	220V	Avec	127,5m ³ /h	✓	✓	✓	
71079	48V	Sans	127,5m ³ /h	✓	✓	✓	

GRILLES DE PROTECTION



Caractéristiques

- Compatibilité 71078 et 71079.
- Sécurisation des ventilateurs.
- Dimensions : 122x122 mm. Dimensions de montage (entre axes de fixation) : 105x105 mm.

Référence	Désignation
71283	Grilles de protection

BANDEAUX LUMINEUX LED 19" ET PIVOT POUR BANDEAUX LUMINEUX

NOUVEAU

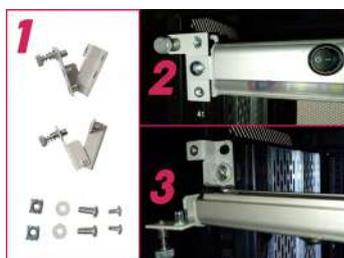


zoom 71775

Caractéristiques

- Éclairage de l'intérieur de votre baie.
- Position inclinable grâce au pivot.

**confort
d'utilisation**



71776

Référence	Hauteur	Option	Compatible lignes			
			30	100	500	800
71774	1U	Bandeaux Lumineux LED 19" avec interrupteur	✓	✓	✓	✓
71775	1U	Bandeaux Lumineux LED 19" avec détecteur de mouvement	✓	✓	✓	✓
71776	1U	Pivot pour Bandeaux Lumineux LED 19"	✓	✓	✓	✓



LES PANNEAUX DE BRASSAGE ÉQUIPÉS ET À ÉQUIPER

Panneaux de brassage équipés téléphone patch panel CAT3



71000

Références	Ports	Dimensions en mm LxPxH
71000	25	482x130x44
71001	50	482x130x44

Panneaux de brassage équipés CAT6 FTP



71005

Référence	Ports	Dimensions en mm LxPxH
71005	24	482x110x44

Panneaux de brassage à équiper FTP Keystone



71108



71007

Références	Ports	Dimensions en mm LxPxH
71108	16	482x150x44
71007	24	482x150x44

INFORMATIONS

Retrouvez tous nos panneaux de brassage dans la partie Chaîne de liaison Cuivre Page 140

LES NOYAUX RJ45 COCCINELLE ONE POUCE



CAT 6 = 71325



CAT 6A = 71009

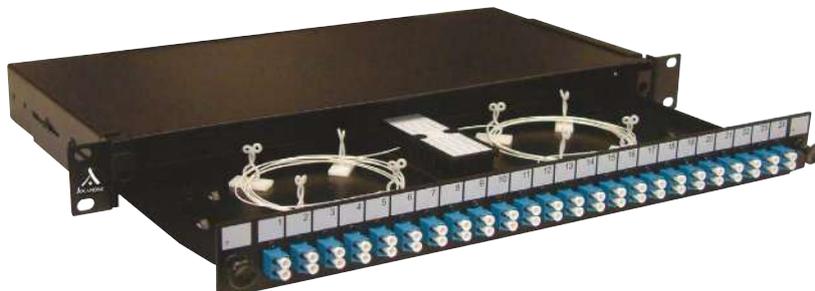


Références	Catégories
71325	Noyaux RJ45 ONE POUCE CAT 6 (à l'unité)
71009	Noyaux RJ45 ONE POUCE CAT 6A (à l'unité)

INFORMATIONS

Retrouvez tous nos connecteurs RJ45 dans la partie Chaîne de liaison cuivre Page 120

LES TIROIRS OPTIQUES



Modes	Connectiques	Couleurs	Types	Nombres de ports	Nombres de fibres	Références
Monomode OS1/2	SC UPC	Bleu	Simplex	24	24	88906
			Duplex	8	16	88912
				12	24	88902
				12 (inclinés)	24	88908
	SC APC	Vert	Duplex	24	24	88706
				8	16	88712
				12	24	88702
			12 (inclinés)	24	88708	
	LC UPC	Bleu	Duplex	24	48	88710
				8	32	88905
				12	48	88911
			Quad	12 (inclinés)	48	88901
	LC APC	Vert	Duplex	24	48	88907
				8	32	88909
12				48	88705	
Quad			12 (inclinés)	48	88711	
Multimode OM3 - OM4	FC UPC	Rouge	Simplex	24	24	88709
			ST UPC	24	24	88704
				24	24	88903
				24	24	88606
				24	24	88612
Multimode OM5	SC UPC	Aqua	Duplex	8	16	88602
				12	24	88608
				12 (inclinés)	24	88610
			LC UPC	Aqua	Duplex	24
	8	32				88611
	12	48				88601
	Quad	12 (inclinés)			48	88607
		24			96	88609
		24			24	88804
	FC UPC	Noir	Simplex	24	24	88803
24				24	88613	
71081	SC UPC	Aqua	Duplex	8	16	88614
				12	24	88615
				12 (inclinés)	24	88616
			LC UPC	Aqua	Duplex	24
	8	32				88618
	12	48				88619
	Quad	12 (inclinés)			48	88620
		24	96	88621		
FC UPC	Noir	Simplex	24	24	88622	
			24	24	-	
ST UPC	Noir	Simplex	24	24	-	
			24	24	-	

Vis et écrou lot de 50

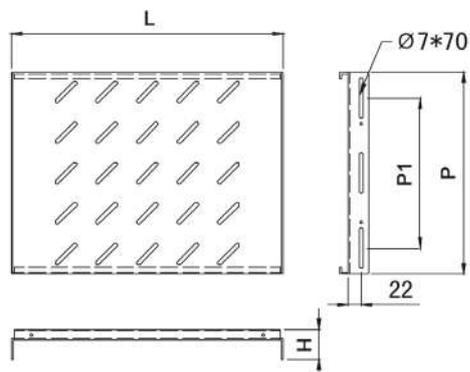
INFORMATIONS



Tous nos tiroirs sont livrés accompagnés d'un kit de management des fibres. Retrouvez tous nos tiroirs optiques
Page 158



TABLETTES FIXES, FIXATIONS LATÉRALES RÉGLABLES

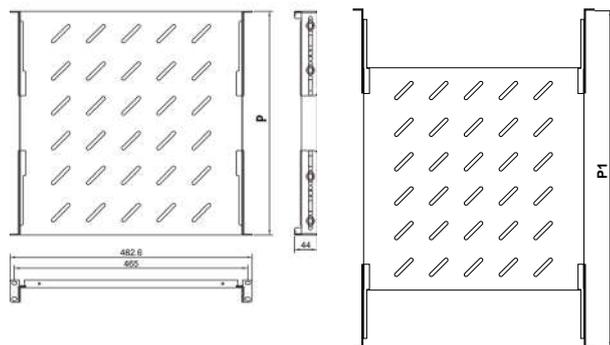


Caractéristiques

- Étagères pour baie 19".
- Utilisation avec des équipements légers.
- Matériau : acier laminé à froid d'épaisseur 1,2mm. Couleur : noir.
- Charge admissible : 60kg.

Références	Prof. baie	Dim. (mm)				Compatible lignes			
		L	P	P1	H	30	100	500	800
71054	450	488	288	185	49,5		✓		
71107	600	488	425	335	49,5		✓		
71055	600	470	350	260	48			✓	✓
71056	800	470	550	460	48			✓	✓
71057	1000	470	730	620	48			✓	✓
71297	1200	470	950	860	48				✓
71081	Vis et écrou lot de 50								

TABLETTES FIXES, FIXATIONS AVANT ET ARRIÈRE RÉGLABLES



Caractéristiques

- Étagères pour baie 19" avec fixations.
- Utilisation avec des équipements légers.
- Matériau : acier laminé à froid d'épaisseur 1,2mm. Couleur : noir.
- Charge admissible : 60kg.
- P correspond à la profondeur de la tablette fixations rétractées.
- P1 est la profondeur de la tablette fixations étendues au maximum.

Références	Prof. baie	Dim. (mm)		Compatible lignes			
		P	P1	30	100	500	800
71137	600	350	582			✓	✓
71138	800	550	782			✓	✓
71139	1000	710	942			✓	✓
71463	1200	950	1182				✓
71081	Vis et écrou lot de 50						

PLATEAUX MODEM, FIXATIONS AVANT 19"

Caractéristiques

- Plateaux modem pour baies 19".
- Matériau : acier laminé à froid d'épaisseur 1,5mm. Couleur : noir.
- Ces plateaux sont compatibles avec les racks 19" simples ou doubles.

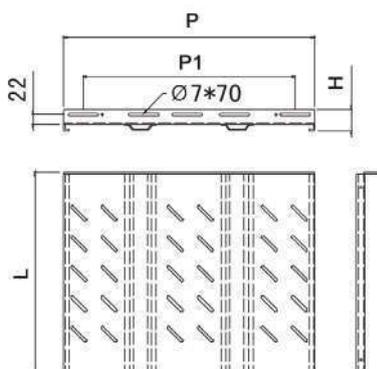
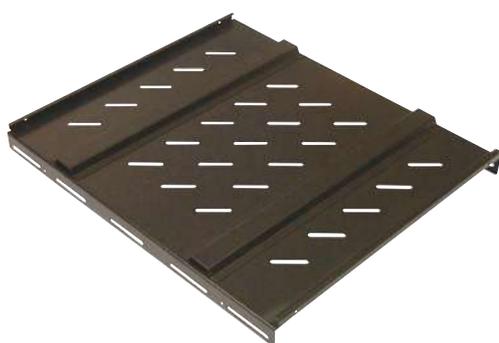


Références	Charges	Capacité-Prof.	Compatible lignes			
			30	100	500	800
71133	15kg	1U - 280mm	✓	✓	✓	✓
71134	18kg	1U - 400mm		✓	✓	✓
71135	35kg	2U - 280mm	✓	✓	✓	✓
71136	38kg	2U - 400mm		✓	✓	✓
71081	Vis et écrou lot de 50					

TABLETTES FIXES RÉSISTANTES LOURDE CHARGE, FIX. LATÉRALES RÉGLABLES

Caractéristiques

- Étagères pour baie 19".
- Utilisation avec charges lourdes jusqu'à 100kg.
- Matériau : acier laminé à froid d'épaisseur 1,2mm. . Couleur : noir.
- Charge admissible : 100kg

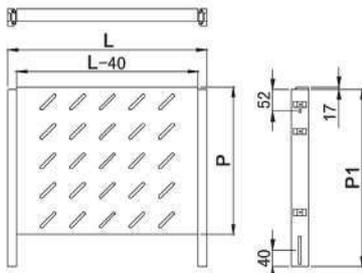
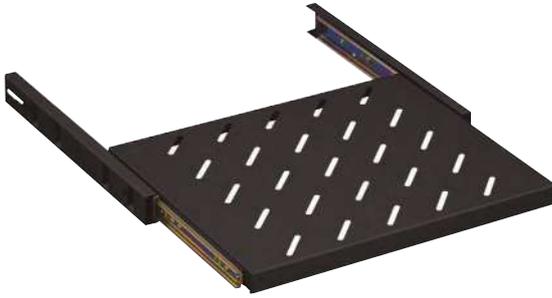


+ charge Lourde

Références	Prof. baie	Dim. (mm)				Compatible lignes			
		L	P	P1	H	30	100	500	800
71058	600	470	350	260	48			✓	✓
71059	800	470	550	460	48			✓	✓
71060	1000	470	710	620	48			✓	✓
71298	1200	470	950	860	48				✓
71081	Vis et écrou lot de 50								

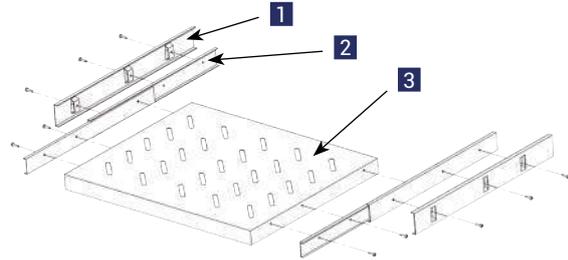


TABLETTES TÉLESCOPIQUES, FIXATIONS LATÉRALES



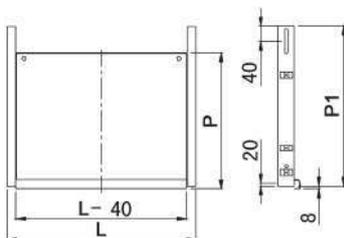
Caractéristiques

- Tablettes télescopiques pour baie 19".
- Matériau : acier laminé à froid d'épaisseur 1,2mm. . Couleur : noir.
- Section rail coulissant : 14".
- Longueur de flexion 210mm.
- Charge admissible : 20kg



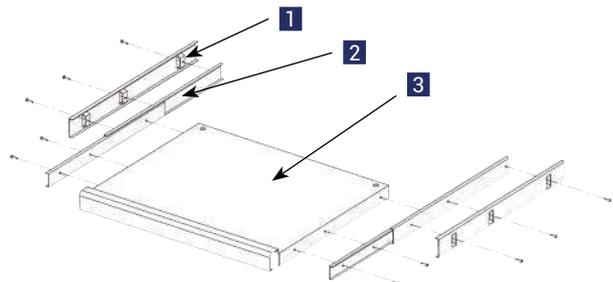
Références	Prof. baie	Dim. (mm)			Compatible lignes			
		L	P	P1	30	100	500	800
71061	600	472	350	350			✓	✓
71062	800	472	550	550			✓	✓
71063	1000	472	710	740			✓	✓
71300	1200	472	950	980				✓
71081	Vis et écrou lot de 50							

TABLETTES CLAVIER TÉLESCOPIQUES, FIXATIONS LATÉRALES.



Caractéristiques

- Tablettes clavier télescopiques pour baie 19".
- Matériau : acier laminé à froid d'épaisseur 1,2mm. Couleur : noir.
- Section rail coulissant : 14". Longueur de flexion 210mm.
- Charge admissible : 20kg.



Références	Prof. baie	Dim. (mm)			Compatible lignes			
		L	P	P1	30	100	500	800
71066	1000	472	360	740			✓	✓
71464	1200	472	950	997				✓

PLATEAUX CLAVIER AVEC TABLETTE SOURIS, FIXATIONS AVANT 19"



Caractéristiques

- Tablettes clavier avec plateau de souris, pour baie 19".
- Longueur d'extraction : 220mm. Profondeur : 335mm. .
- Matériau : acier laminé à froid d'épaisseur 1.2mm. Couleur : noir.
- Ces plateaux sont compatibles avec les racks 19" simples ou doubles.
- Charge admissible: 20kg

Référence	Hauteur	Compatible lignes			
		30	100	500	800
71082	2U	✓	✓	✓	✓
71081	Vis et écrou lot de 50				

TIROIRS VERROUILLABLES 19" AVEC POIGNÉE

NOUVEAU



P(min) 400mm
et P1(max) 510mm

71773

Caractéristiques

Rangement & confidentialité

- Idéal pour protéger de la documentation ou du matériel sensible.
- Compatible seulement sur les baies de prof.600. pour des prof. supérieures, pensez à une installation sur rail en L.

Référence	Hauteur		Compatible lignes			
			30	100	500	800
71770	1U	PMin 400 PMax 580	✓	✓	✓	✓
71771	2U	PMin 400 PMax 580	✓	✓	✓	✓
71772	3U	PMin 400 PMax 580	✓	✓	✓	✓
71773	6U	PMin 400 PMax 710	✓	✓	✓	✓
71081	Vis et écrou lot de 50					

RAILS L



Caractéristiques

- S'attachent à la structure pour supporter les équipements.
- Référence 71050 utilisable uniquement avec les coffrets à montage mural de profondeur 450. / Référence 71106 utilisable uniquement avec les coffrets à montage mural de profondeur 600 et les racks doubles.
- Matériau : acier laminé à froid d'épaisseur 1,5mm. Couleur : noir.
- Nos rails sont vendus à l'unité.

Références	Longueurs	Prof. baie	Compatible lignes			
			30	100	500	800
71050	275mm	450mm		✓	✓	
71106	425mm	600mm		✓		
71051	350mm	600mm			✓	✓
71052	550mm	800mm			✓	✓
71053	730mm	1000mm			✓	✓
71344	950mm	1200mm				✓
30017	Rail ajustable (600 à 800 mm) vendu par paire					



MONTANTS EN L POUR BAIES LIGNE 800

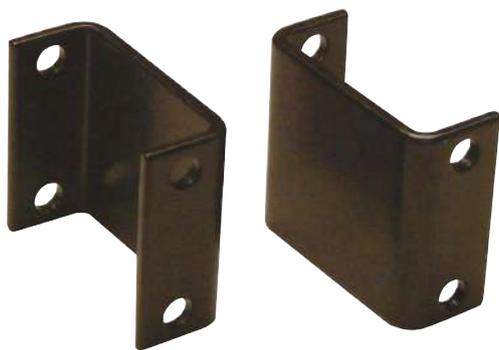


Caractéristiques

- Montants en L compatibles avec les baies de la ligne 800.
- Les numéros des U sont sérigraphiés sur le montant.
- Couleur : noir.

Références	Hauteurs	Compatible lignes			
		30	100	500	800
71261	42U				✓
71262	47U				✓

KITS DÉCAISSEMENT PANNEAU 19" AVEC 2 ÉQUERRES



Caractéristiques

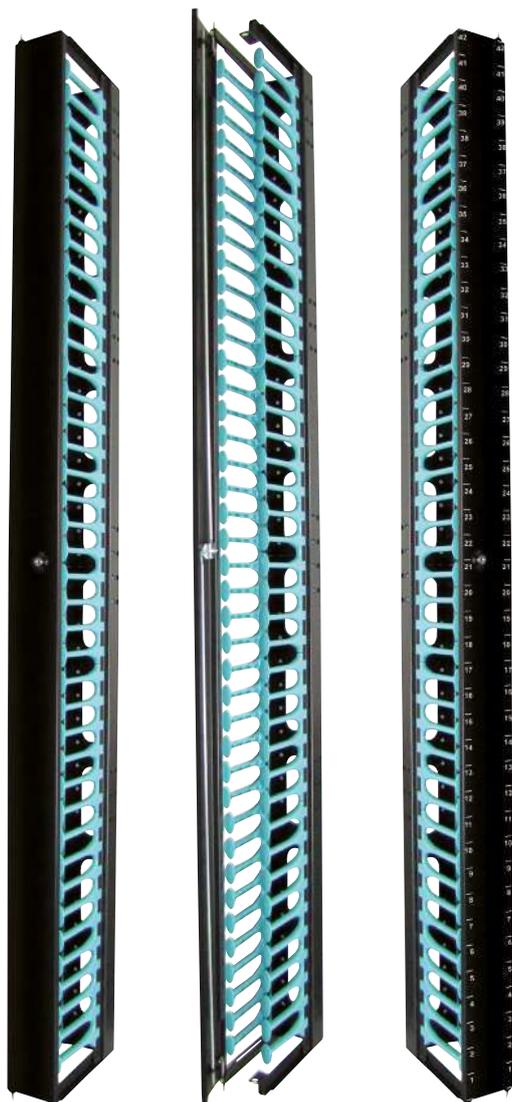
- Ces kits sont composés de deux équerres en acier.
- Couleur : noir.
- Dimensions (L x H x P) : 20mm x 1U x 50mm.
- Fournis avec un jeu de quatre boulons.

Références	Compatible lignes			
	30	100	500	800
11387	✓	✓	✓	✓

JARRETIÉRAGE LATÉRAL 42U AVEC PORTE PIVOTANTE À SERRURE LIGNE 800

Caractéristiques

- Ce jarretiérage latéral s'insère verticalement dans les baies serveurs 19" de largeur 800mm et de capacité 42U.
- L'installation du jarretiérage doit se faire lors de l'assemblage de la baie ou précisé lors du montage dans nos ateliers.
- Les capots des références 71682 et 71683 sont sérigraphiés de 1U à 42U.
- Rail et capot amovible en acier avec serrure à clé.
- Matériau : acier laminé à froid d'épaisseur 1,5mm
- Hauteur : 42U
- Organisateur de câble.
- Matériau : plastique
- Couleur : bleu ou noir
- Cet article est vendu à l'unité.



Jarretiérage fermé

Jarretiérage ouvert

Jarretiérage avec sérigraphie

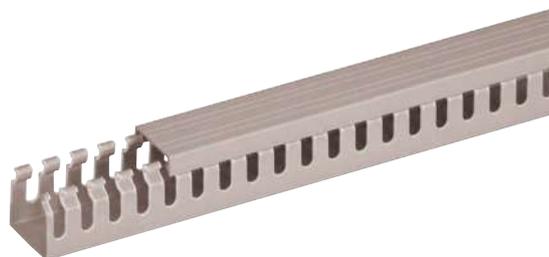
Références	Côté	Sérigraphie	Compatible lignes			
			30	100	500	800
71680	Gauche					✓
71681	Droit					✓
71682	Gauche	✓				✓
71683	Droit	✓				✓



Exemple de mise en situation



GOULOTTES PLASTIQUES DE GESTION DE CÂBLES

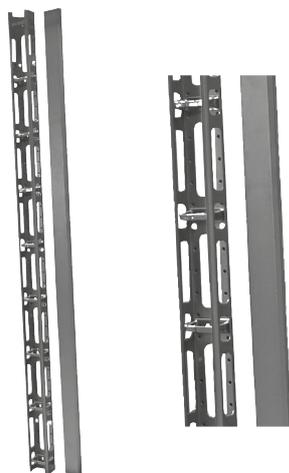


Caractéristiques

- Ces goulottes se fixent sur les montants de la baie et permettent ainsi le rangement des câbles.

Références	Dim. (mm)	Hauteurs	Compatible lignes			
			30	100	500	800
71100	35x35	42U		✓	✓	✓
71101	50x50	42U		✓	✓	✓

GOULOTTES ACIER POUR BAIE LIGNE 500 ET 800 / 42U LARGEUR 800



Caractéristiques

- Goulottes et capots en acier également compatible avec les racks 19".
- Anneaux passe-câbles.
- Couleur : noir.

Références	Capacités	Pour baies Largeurs	Compatible lignes			
			30	100	500	800
71158	42U	800			✓	✓

CHEMIN DE CÂBLE SLIM 42U LARGEUR 95 MM



Caractéristiques

- Permet une organisation des câbles et cordons dans les baies 42U quand l'espace est insuffisant pour y installer une goulotte.
- Il est possible d'installer le chemin de câble à l'intérieur de la baie mais aussi entre les renforts et les panneaux latéraux.
- Dimensions : 42U

Références	Hauteurs	Largeur	Profondeur	Compatible lignes			
				30	100	500	800
71200	1880mm	95mm	9mm			✓	✓

Organisation & Esthétisme

ANNEAUX MÉTALLIQUES DE GESTION DE CÂBLES



Caractéristiques

- Pour le rangement des câbles dans les baies serveur ligne 800 de largeur 800 uniquement,
- À fixer sur les ossatures.
- Matériau : acier laminé à froid.

Références	Fixations	Compatible lignes			
		30	100	500	800
71092	Côté gauche				✓
71093	Côté droit				✓

PANNEAUX D'ENTRÉE DE CÂBLES À BALAIS POUR BAIE/COFFRET



Caractéristiques

- Panneaux équipés de deux brosses.
- Utilisés pour l'entrée/sortie de câbles dans la baie.
- Matériau : acier laminé à froid d'épaisseur 1,2mm. Couleur : noir.
- La référence 71072 peut se positionner à l'arrière de la baie (en haut et en bas) et à l'avant de la baie (en bas uniquement)

Références	Dimensions (mm)		Compatible lignes			
			30	100	500	800
71814	370x70x8	POUR COFFRETS	✓	✓		
71072	360x65x12	POUR BAIES			✓*	✓

* sur les toits optionnels seulement



PANNEAUX PASSE-CÂBLES AVEC PLATEAU ARRIÈRE DE FIXATION 1U À BALAI

Caractéristiques

- Panneaux passe-câbles 19" 1U à balai équipés d'un plateau arrière de fixation
- Panneaux équipés d'une brosse et d'un plateau amovible arrière de fixation des câbles. Couleur : noir.

Les + produit

- Idéal pour un excellent maintien du câble à l'arrière.



Références	Compatible lignes			
	30	100	500	800
71259	✓	✓	✓	✓
71081	Vis et écrou lot de 50			

PANNEAUX PASSE-CÂBLES 1U À BALAI

Caractéristiques

- Panneaux 19" 1U équipés d'une brosse.
- Matériau : acier laminé à froid d'épaisseur 1,2mm.
- Couleur : noir.



Références	Compatible lignes			
	30	100	500	800
71080	✓	✓	✓	✓
71081	Vis et écrou lot de 50			

PANNEAUX DE GESTION DE CÂBLES 1U

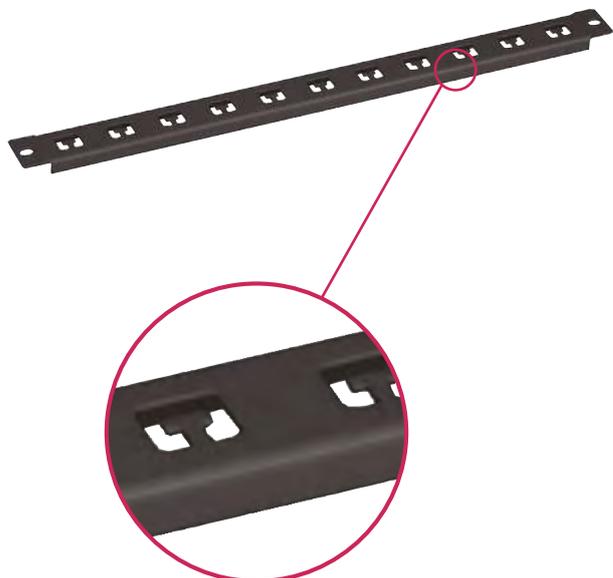


Caractéristiques

- Les panneaux de gestion de câbles 19" 1U sont très solides.
- Entièrement en acier, ils peuvent tenir une grande quantité de câbles.
- Les anneaux sont en acier.
- La finition noire satinée est très soignée.

Références	Compatible lignes			
	30	100	500	800
71008	✓	✓	✓	✓
71081	Vis et écrou lot de 50			

PANNEAUX POUR FIXATION DE CÂBLES 1U



Caractéristiques

- Les panneaux 1U s'utilisent avec les baies 19" pour attacher les câbles.
- Couleur : noir.

Références	Compatible lignes			
	30	100	500	800
71094	✓	✓	✓	✓
71081	Vis et écrou lot de 50			



ORGACÂBLES 19 POUCES 1U

NOUVEAU

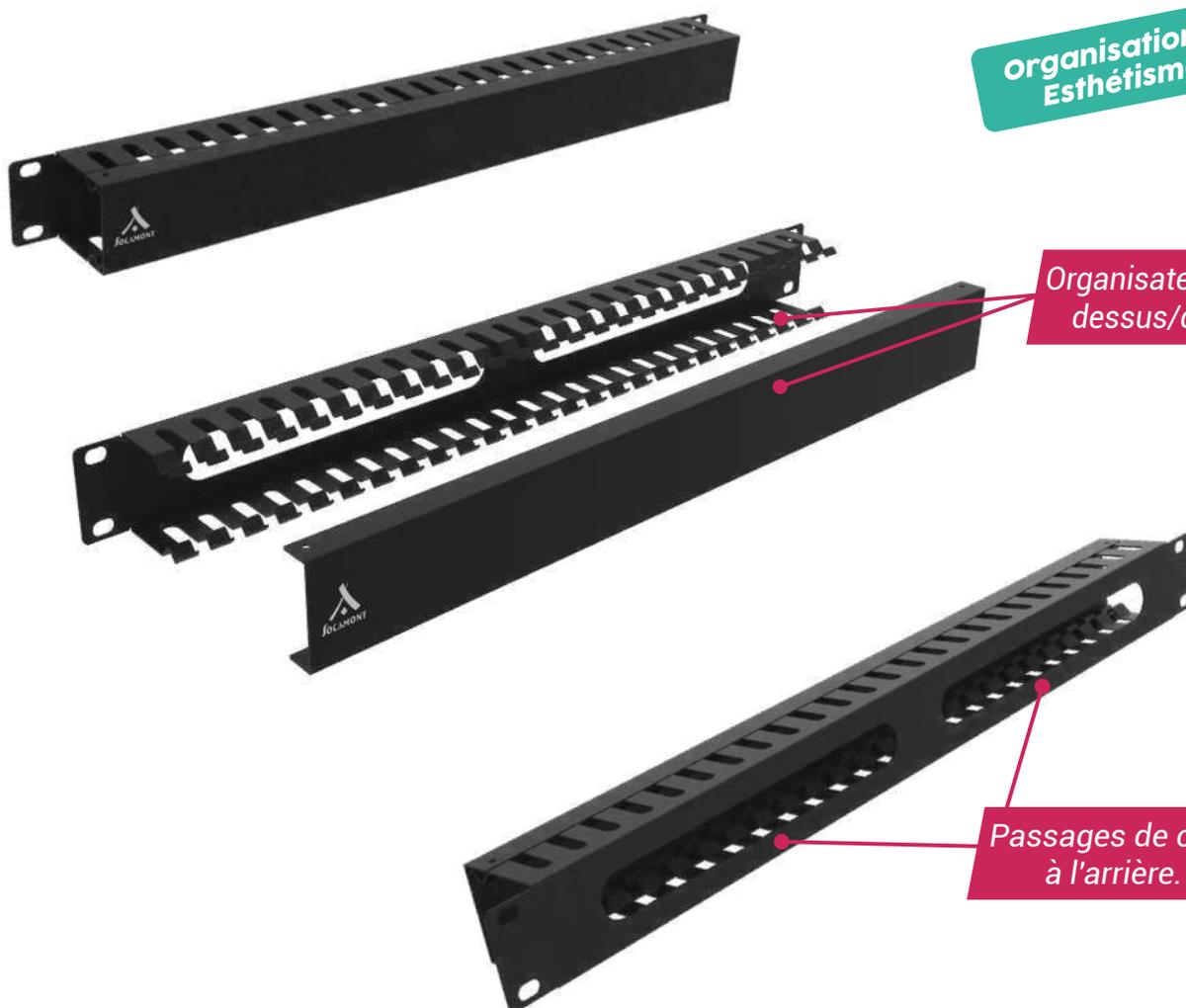
Caractéristiques

- Ce panneau de gestion de câbles s'insère dans les baies et coffrets 19".
- Le rail est muni de plusieurs ouvertures permettant le passage aisé des câbles et cordons. Le capot métallique se clipse en façade du rail.
- Matériau : acier laminé à froid d'épaisseur 1mm.
- Couleur : noire.
- Hauteur : 1U, profondeur : 44mm

Organisation & Esthétisme

Organisateur de câble dessus/dessous.

Passages de câble à l'arrière.



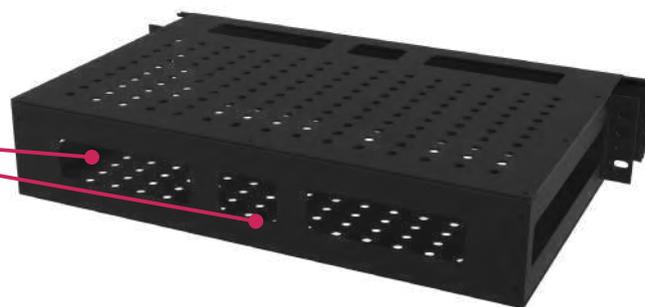
Référence	Compatible lignes			
	30	100	500	800
71712	✓	✓	✓	✓
71081	Vis et écrou lot de 50			

ORGACÂBLES 19 POUCES 2U

NOUVEAU



Larges entrées de câbles à l'arrière.

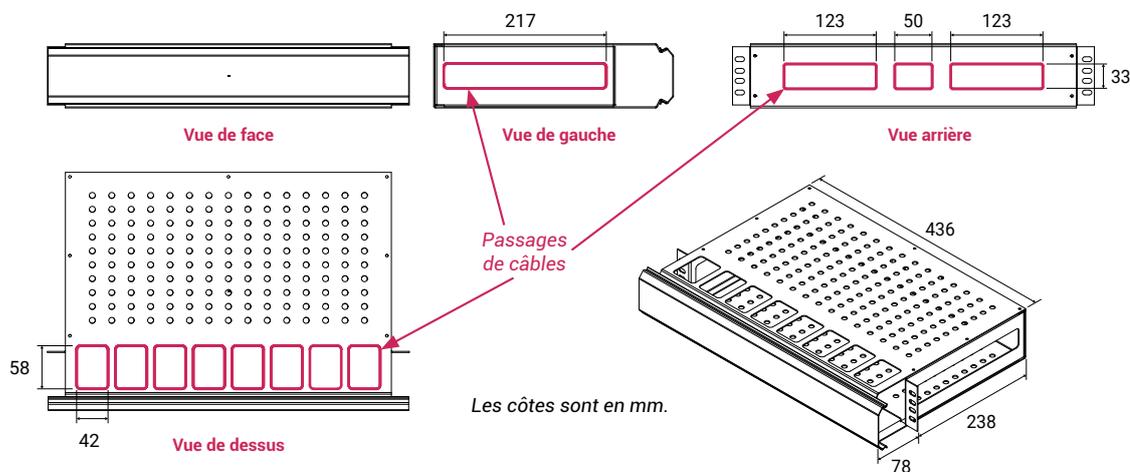


Les + produit

- Organisation
- Rangement
- Esthétique

Caractéristiques

- 19"
- Entrée de câbles optimisée
- Ventilation au dessus et en dessous
- En métal pour une grande robustesse
- Large sortie de câble en coté et sortie de câble arrière possible sur presque toute la largeur.



Référence	Compatible lignes			
	30	100	500	800
71706	✓	✓	✓	✓
71081	Vis et écrou lot de 50			



BANDEAUX DÉCAISSÉS AVEC RAIL DIN

NOUVEAU



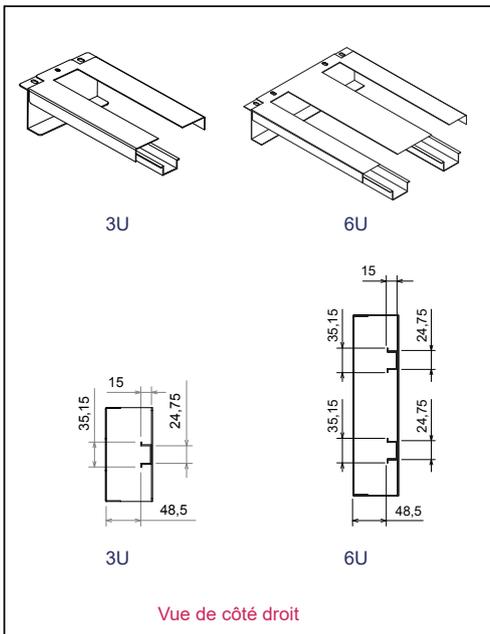
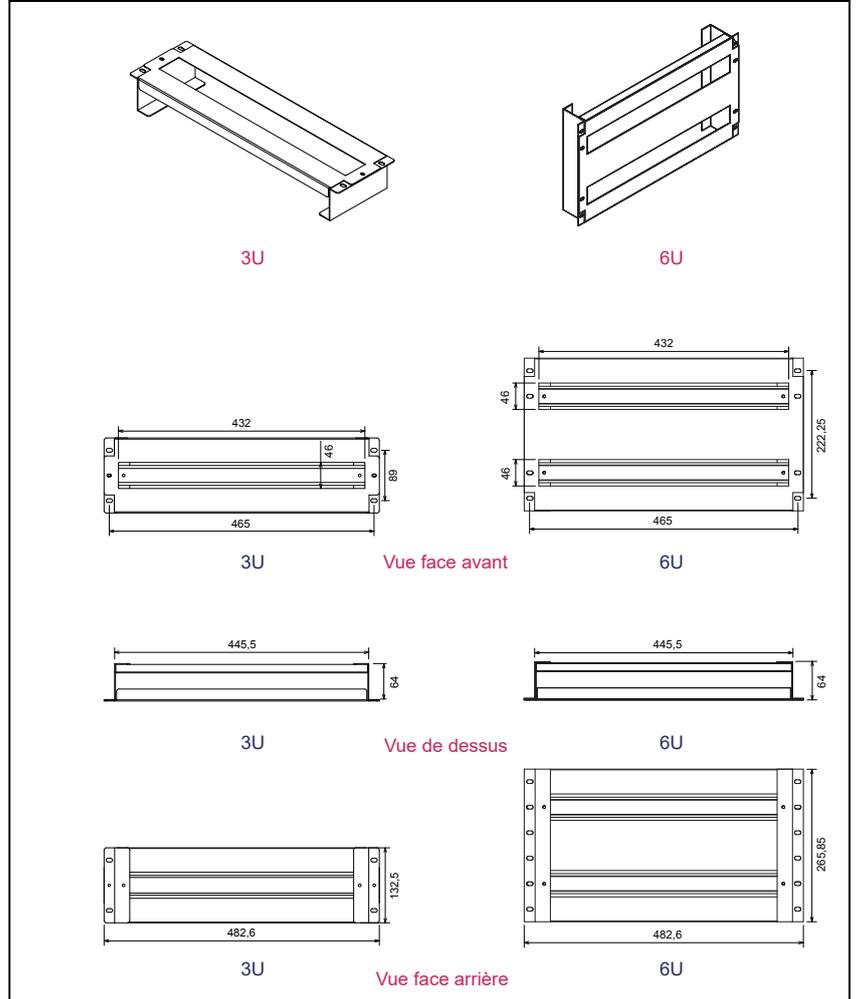
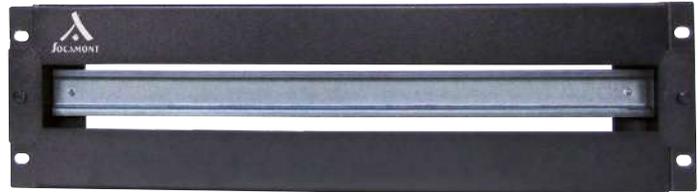
Caractéristiques

- Bandeau décaissé avec rail DIN pouvant accueillir suivant le modèle un maximum de 24 ou 48 modules électriques type disjoncteurs (non fournis).
- Le tout est livré avec la visserie nécessaire à la pose dans un coffret ou une baie 19 pouces.
- Matériau : acier laminé à froid d'épaisseur 1,2mm. Couleur : noire.

Références	Capacité	LxPxH (mm)	Compatible lignes			
			30	100	500	800
71626	3U	482,6x66x132,5	✓	✓	✓	✓
71710	6U	482,6x66x265,85	✓	✓	✓	✓
71081	Vis et écrou lot de 50					



Exemple de mise en situation de 24 modules intégrés (non fournis) dans le bandeau 71626.



SUPPORT CONNECTEUR POUR RAIL DIN

NOUVEAU



mise en situation

Caractéristiques

- Compatible RJ45 Keystone, SC simplex et LC duplex ou tout autre connecteur Keystone (non fournis)
- Etiquetage facile pour une meilleure identification.
- Application industrielle.

Vos modules keystone sur Rail Din

Références

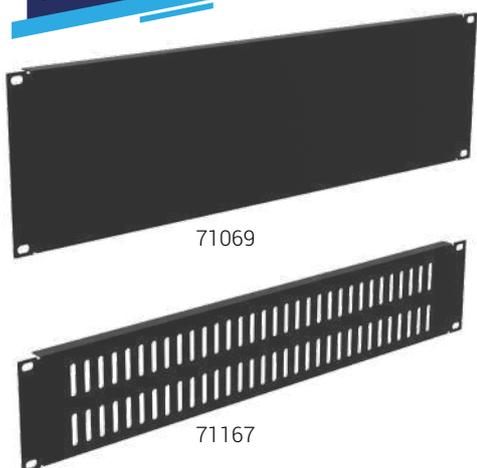
12784

Compatibilité

RJ45, SC, LC (non fournis)

PANNEAUX PLEINS OU À AÉRATION - 1 À 4U - ACIER À VISSER

NOUVEAU



71069

71167

Caractéristiques

- Les panneaux pleins acier à visser pour baie 19" favorisent les flux d'air à l'intérieur de la baie. Ils combler les espaces vides de la baie et évitent ainsi l'intrusion de poussière.
- Les panneaux avec aération permettent eux une ventilation optimisée.
- Matériau : acier laminé à froid d'épaisseur 1,2mm.
- Couleur : noir.

Hauteurs	Références panneaux pleins	Références panneaux avec aération	Compatible lignes				
			30	100	500	800	
1U	71067	71766	✓	✓	✓	✓	
2U	71068	71767	✓	✓	✓	✓	
3U	71069	71768	✓	✓	✓	✓	
4U	71070	71769	✓	✓	✓	✓	
71081	Vis et écrou lot de 50						

PANNEAU PLEIN 1U EN PVC À CLIPSER

NOUVEAU



Installation Rapide

Caractéristiques

- Nul besoin de vis et d'écrous pour fixer ce panneau plein PVC dans une baie ou un coffret. Il se clipse simplement sur les montants 19 pouces.
- Ce panneau plein favorise les flux d'air à l'intérieur de la baie ou du coffret. Il comble les espaces vides de la baie et évite ainsi l'intrusion de poussière.
- Matériau : PVC.
- Couleur : noir.

Référence	Hauteurs	Compatible lignes			
		30	100	500	800
71714	1U	✓	✓	✓	✓



PIEDS AJUSTABLES (PRODUIT VENDU À L'UNITÉ)



Caractéristiques

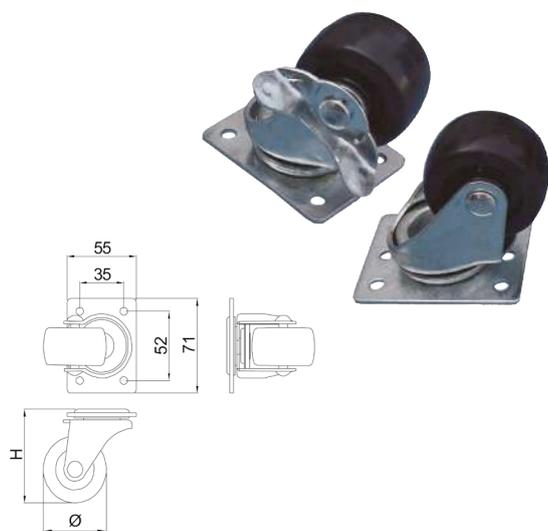
- Le nivellement des pieds permet à la baie d'être de niveau sur une surface inégale.
- Matériau : acier.
- Couleur : noir carbone.

Références	Type	Charge supportée	Compatible lignes			
			30	100	500	800
71084	M12	320kg			✓	✓

ROULETTES (PRODUIT VENDU À L'UNITÉ)

Caractéristiques

- Ces roulettes d'une très grande résistance s'adaptent sur toutes les baies des Lignes 500 et 800.
- A noter que les références 71086 et 71088 sont équipées d'un frein.
- Finition : zinc.



Références	Haut. (mm)	Ø (mm)	Frein	Compatible lignes			
				30	100	500	800
71085	72	50,8	sans		✓*	✓	✓
71086	72	50,8	avec		✓*	✓	✓
71087	84,7	63,5	sans		✓*	✓	✓
71088	84,7	63,5	avec		✓*	✓	✓

* selon modèle

RÉHAUSSES DE 100MM POUR BAIES 54288 (LIGNE 500 - 800X800)



Caractéristiques

- Ces plinthes permettent de réhausser la baie de 100mm.
- Matériau : acier laminé à froid d'épaisseur 1,2mm.
- Couleur : noir.
- Produits compatibles avec la référence : 54288.

Références	Compatible lignes			
	30	100	500	800
71321			✓	

SOCLES ANTI-BASCULEMENT



Caractéristiques

- Ces socles évitent le basculement de la baie lors de chargements importants (notamment les serveurs portés sur rail).
- Couleur : noir.

sécurité

Références	Largeur Baie	Compatible lignes			
		30	100	500	800
71168	600				✓
71169	600			✓	
71170	800				✓
71171	800			✓	



CHAISE DE BAIE POUR PLANCHER TECHNIQUE

Caractéristiques

- Chaises utilisées dans les salles et locaux équipés d'un plancher technique composé de dalles d'épaisseur 30mm.
- La conception de nos chaises permet de reporter le poids de la baie sur le sol béton indépendamment de la charge admissible du plancher technique.
- En fonction de la hauteur du plancher technique. Veuillez sélectionner la chaise avec ou sans ses rallonges permettant ainsi d'avoir une fourchette de réglage de 90mm à 360mm.
- Livrées en kit avec visserie de fixation des baies sur les chaises.



Chaise sans option*

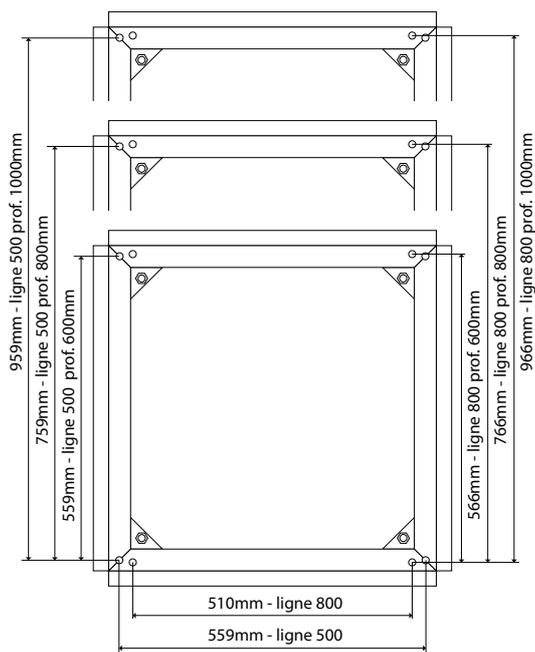


Chaise avec option 4 rallonges

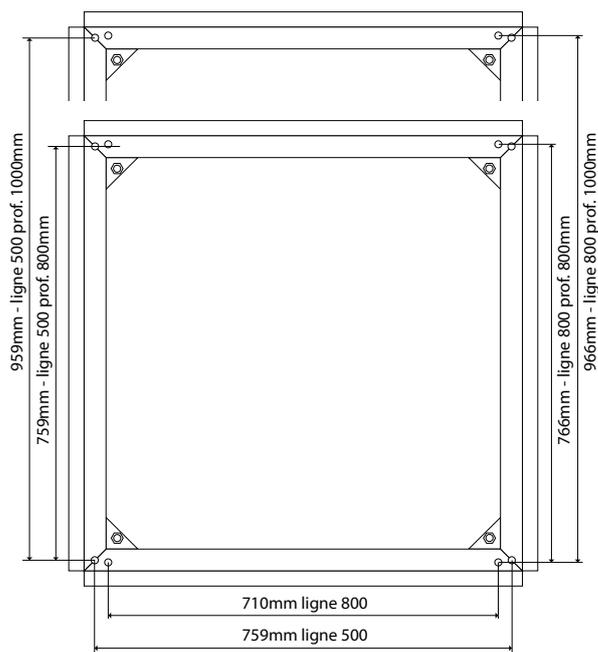
Références	Dim. (mm)	Entre axe av/ar (mm)		Compatible lignes			
		ligne 500	ligne 800	30	100	500	800
71648	600X600	559	510			✓	✓
71649	600X800	759	510			✓	✓
71650	600X1000	959	510			✓	✓
71652	800X800	759	710			✓	✓
71653	800x1000	959	710			✓	✓

*Les pieds ajustables ne sont pas fournis. Il est conseillé d'utiliser ceux de la baie. Si vous souhaitez commander des pieds ajustables, choisissez la référence 71084 p.98.

Chaise pour baie largeur 600mm



Chaise pour baie largeur 800mm



RALLONGES POUR CHAISES DE BAIE

Rallonges en option



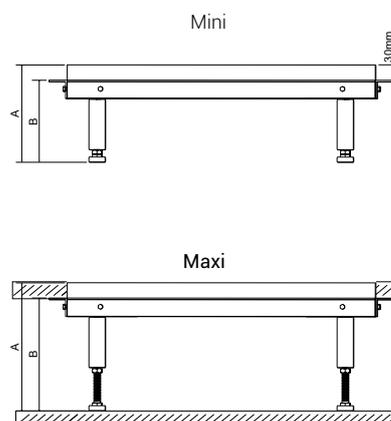
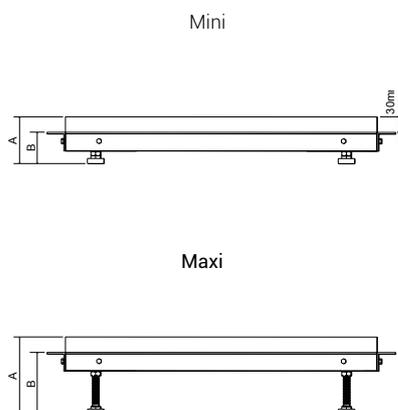
Caractéristiques

- Les rallonges pour chaises de baie sont conçues exclusivement pour nos chaises de baie.
- Ces rallonges permettent une augmentation de la hauteur des chaises. Les rallonges se déclinent en cinq hauteurs différentes allant de 50mm à 250mm.
- Ces rallonges sont fabriquées en acier et sont ainsi très robustes. Elles sont recouvertes d'une peinture noire pour la finition.
- Rallonge en option à l'unité :

Références	Hauteurs (mm)	Compatible lignes			
		30	100	500	800
71669	50			✓	✓
71655	100			✓	✓
71670	150			✓	✓
71671	200			✓	✓
71672	250			✓	✓

HAUTEUR DES CHAISES DE BAIE SANS ET AVEC RALLONGE

Hauteur en mm	Cas de figure 1	Cas de figure 2				
	Pied ajustable seul	Pied ajustable + 1 rallonge				
		71669 H : 50mm	71655 H : 100mm	71670 H : 150mm	71671 H : 200mm	71672 H : 250mm
Mini A	90	140	190	240	290	340
Maxi A	140	190	240	290	340	390
Mini B	60	110	160	210	260	310
Maxi B	110	160	210	260	310	360

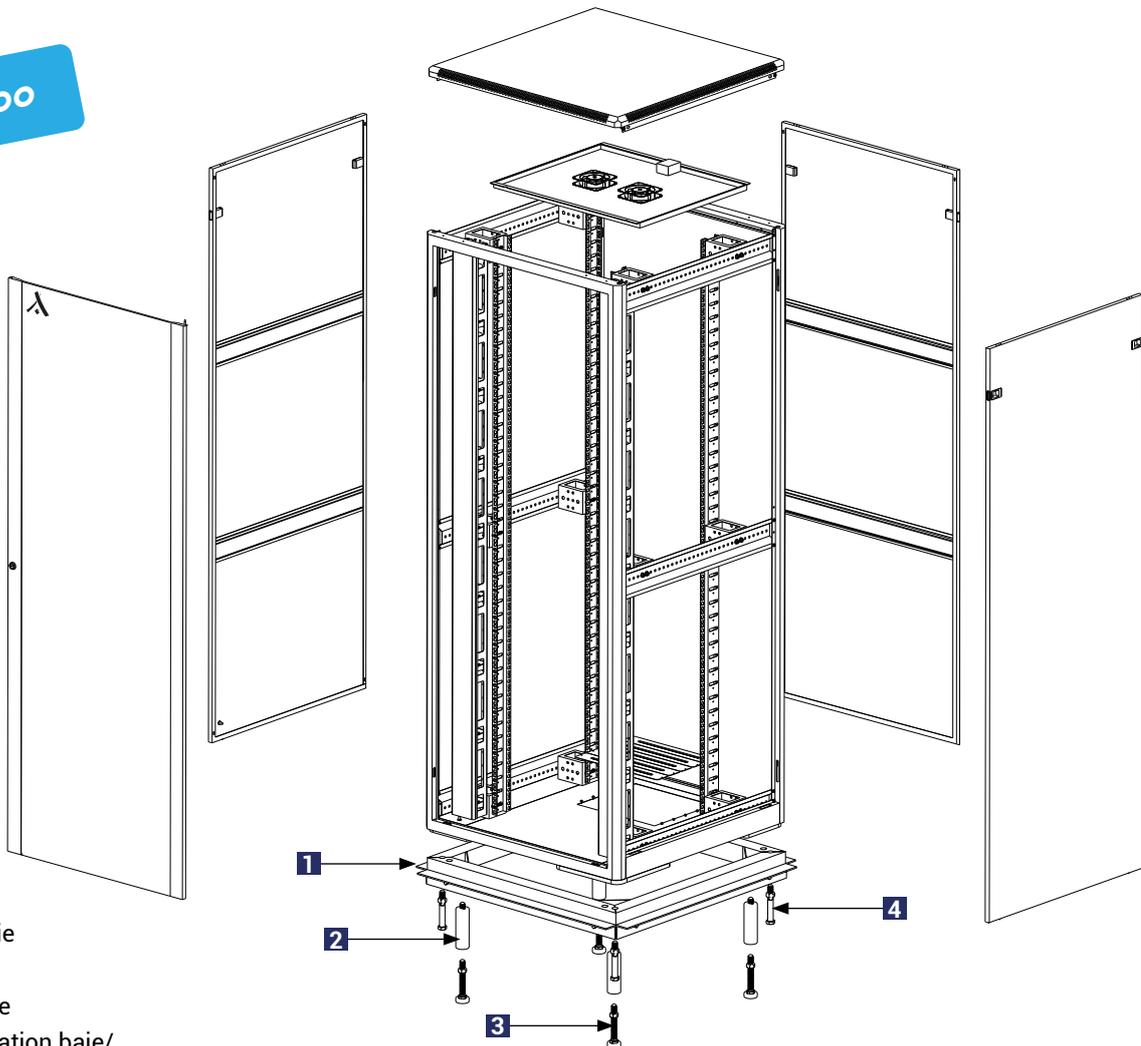




COMPATIBILITÉS BAIES DE BRASSAGE LIGNE 500 AVEC CHAISES DE BAIES

Références des baies	Dimensions	Chaises 71648 600x600	Chaises 71649 600x800	Chaises 71650 600x1000	Chaises 71652 800x800	Chaises 71653 800x1000
54264xxxxxx	42U 600x400			NON-COMPATIBLE		
54266xxxxxx	42U 600x600	✓				
54268xxxxxx	42U 600x800		✓			
542610xxxxxx	42U 600x1000			✓		
54288xxxxxx	42U 800x800				✓	
542810xxxxxx	42U 800x1000					✓
53666xxxxxx	36U 600x600	✓				
53668xxxxxx	36U 600x800		✓			
536610xxxxxx	36U 600x1000			✓		
53688xxxxxx	36U 800x800				✓	
536810xxxxxx	36U 800x1000					✓
53166xxxxxx	31U 600x600	✓				
53168xxxxxx	31U 600x800		✓			
531610xxxxxx	31U 600x1000			✓		
52766xxxxxx	27U 600x600	✓				
52768xxxxxx	27U 600x800		✓			
527610xxxxxx	27U 600x1000			✓		
52166xxxxxx	21U 600x600	✓				
52168xxxxxx	21U 600x800		✓			
521610xxxxxx	21U 600x1000			✓		
51866xxxxxx	18U 600x600	✓				
51266xxxxxx	12U 600x600	✓				
512610xxxxxx	12U 600x1000			✓		

Ligne 500



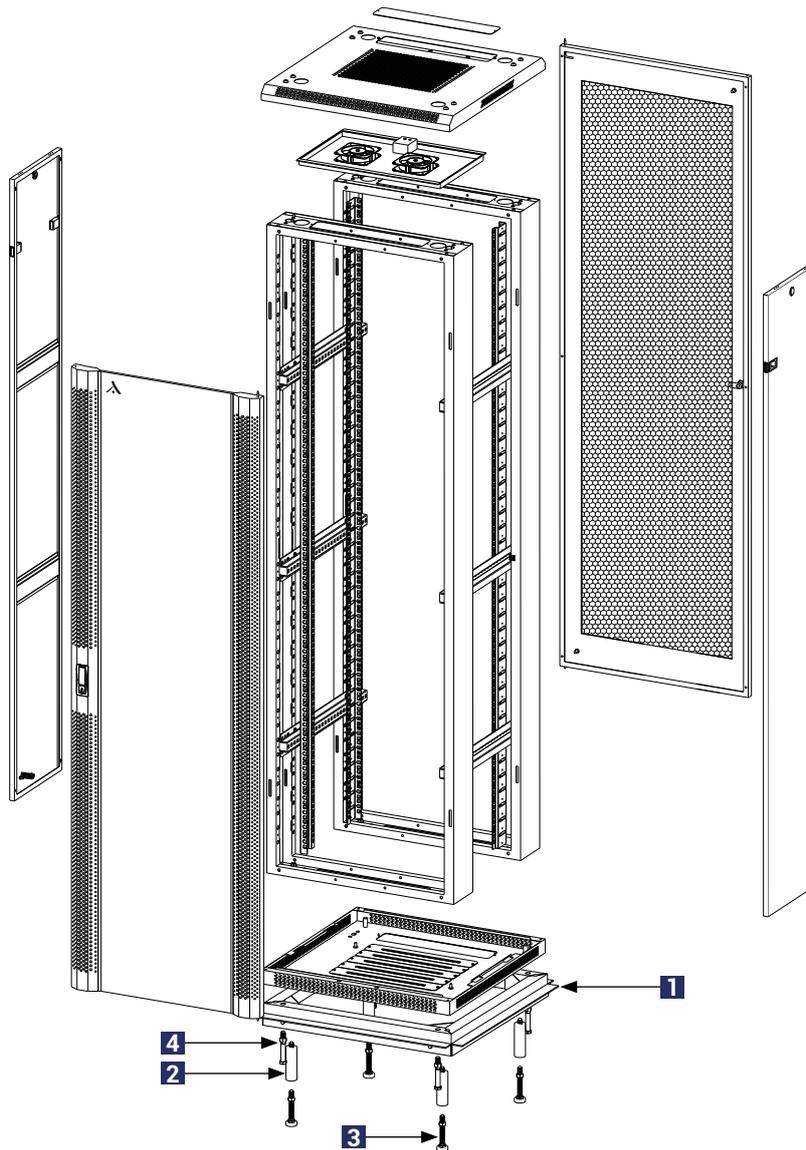
- 1** Chaise de baie
- 2** Rallonge
- 3** Pied ajustable
- 4** Boulon de fixation baie/
chaise

COMPATIBILITÉS BAIES SERVEURS LIGNE 800 AVEC CHAISES DE BAIES

Références des baies	Dimensions	Chaises 71648 600x600	Chaises 71649 600x800	Chaises 71650 600x1000	Chaises 71652 800x800	Chaises 71653 800x1000
84766xxxxxxx	47U 600x600	✓				
84768xxxxxxx	47U 600x800		✓			
847610xxxxxxx	47U 600x1000			✓		
84786xxxxxxx	47U 800x600			NON-COMPATIBLE		
84788xxxxxxx	47U 800x800				✓	
847810xxxxxxx	47U 800x1000					✓
84266xxxxxxx	42U 600x600	✓				
84268xxxxxxx	42U 600x800		✓			
842610xxxxxxx	42U 600x1000			✓		
84286xxxxxxx	42U 800x600			NON-COMPATIBLE		
84288xxxxxxx	42U 800x800				✓	
842810xxxxxxx	42U 800x1000					✓
842612xxxxxxx	42U 600x1200			NON-COMPATIBLE		
842812xxxxxxx	42U 800x1200			NON-COMPATIBLE		
847612xxxxxxx	47U 600x1200			NON-COMPATIBLE		
847812xxxxxxx	47U 800x1200			NON-COMPATIBLE		

SSI SYSTEMES - Tél. 02 35 03 04 50 - <http://www.ssi-systemes.fr>

Ligne 800



- 1** Chaise de baie
- 2** Rallonge
- 3** Pied ajustable
- 4** Boulon de fixation baie/ chaise

ENTREPRISE ET SERVICES

BAIES ET COFFRETS

CHAÎNE DE LIAISON CUIVRE

FIBRE OPTIQUE

ONDULEURS UPS

ANNEXES



SAUTS DE LOUP

Caractéristiques

Les sauts de loup de SOCAMONT sont la solution idéale pour l'organisation du câblage autour de vos baies. L'accès y est ainsi sécurisé et facilité.

Idéals lorsque le passage du câblage se fait par le bas des baies ; les sauts de loup évitent de se prendre les pieds dans les câbles ou de marcher sur des goulottes au risque de les endommager ou de se blesser.

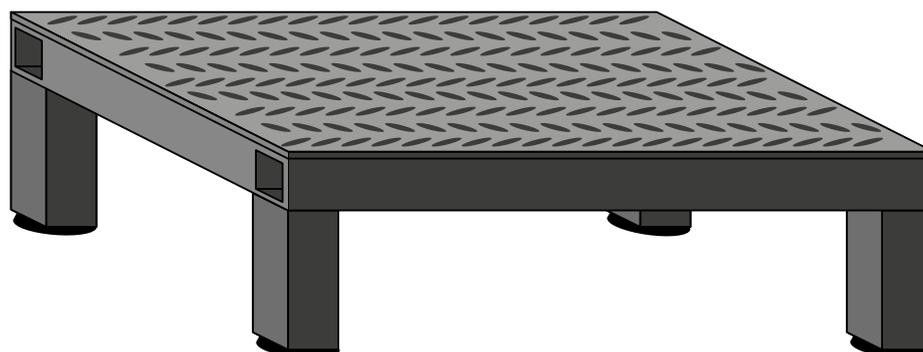
La tôle antidérapante des sauts de loup assure une sécurité optimisée du passage autour des baies.

Socamont est conscient que chaque projet rencontre ses propres contraintes et vous propose donc des solutions sur mesure.

Contactez vite nos équipes des ventes afin de discuter de la solution qui répondra à vos besoins.



Exemple d'installation :



SERRURES

Codage
Mécanique



Codage
Électronique



Serrures à code

Ces serrures fonctionnent sur les baies serveur Ligne 800 et coffrets muraux ligne 100.

Système de verrouillage par codage mécanique ou électronique pour une sécurité optimale de vos équipements.

Références	Codages	Compatible lignes			
		30	100	500	800
71530	Mécanique		✓		✓
71531	Électronique		✓		✓
71527	Kit d'intégration portes doubles ventilées				✓

Serrures à poignée

Ces serrures fonctionnent sur les baies serveur Ligne 800 et coffrets muraux ligne 100. Elles sont fournies avec deux clés. Finition extérieure : oxydation noire en poudre.

Références	Compatible lignes			
	30	100	500	800
71089		✓		✓

Serrures standards

Structure simple, économique, facile d'utilisation, clés universelles. Réf. 71090 pour baies de brassage. Réf. 71091 pour portes de côté. Finition extérieure : plaquée nickel.

Références	Long. filet	Utilisations	Compatible lignes			
			30	100	500	800
71090	20mm	Porte avant			✓	
71091	16mm	Panneau latéral		✓		✓
71249	25mm	Porte av / ar ventilée				✓

KIT DE FIXATION UNIVERSEL POUR COFFRET



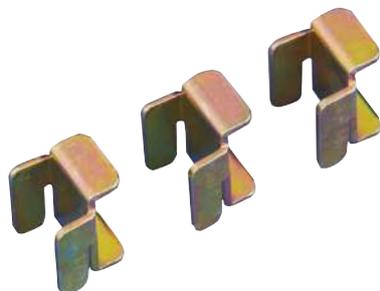
Caractéristiques

- Contenu du sachet : quatre vis, quatre rondelles et quatre chevilles.

Référence	Contenu du sachet
71230	4 vis, 4 rondelles et 4 chevilles.



ENTRETOISES MÉTALLIQUES



Caractéristiques

- Dans les cas de baies juxtaposées, les entretoises métalliques permettent d'attacher des baies entre elles sans écrous,
- opération facile et sécurisante.
- Matériau : acier laminé à froid d'épaisseur 2,0mm.
- Finition extérieure : plaquée zinc.
- 4 unités sont nécessaires pour juxtaposer 2 baies.

Références	Compatible lignes			
	30	100	500	800
71095				✓
71156			✓	

VIS ET ÉCROUS CAGE M6 AVEC RONDELLES



Caractéristiques

- Vis : M6x16. écrou cage : M6. Rondelle : D6. Surface de finition : plaquée nickel. Quantité de commande : lot de 20 ou 50 pièces.

Référence	Quantité	Compatible lignes			
		30	100	500	800
71081	1x50	✓	✓	✓	✓
71747	1x20	✓	✓	✓	✓

ÉCROUS CAGE M6 FAST LOCK



Caractéristiques

- Ces écrous cage M6 sont conçus pour une installation plus rapide de vos équipements. Il suffit seulement de positionner l'écrou cage et de le faire pivoter d'un quart de tour.
- Contenu du sachet : 50 écrous cage, 50 vis, 50 rondelles nylon .
- Quantité de commande : lot de 50 pièces.

Référence	Quantité	Compatible lignes			
		30	100	500	800
71794	1x50	✓	✓	✓	✓

AÉROSOL PEINTURE NOIRE RAL9004 SATINÉE



Caractéristiques

- Bombe de peinture compatible avec les baies et coffrets Socamont.

Référence	Compatible lignes			
	30	100	500	800
10888	✓	✓	✓	✓

GUIDE DE CHOIX

LES BANDEAUX DE PRISES (PDU)

LES BANDEAUX DE PRISES (PDU) STANDARDS ET MANAGEABLES À DISTANCE



Prise FR
Type E CEE 7 / 7



Prise Schuko



Prises PC
C13 (femelle) -
C14 (mâle)

Références	Entrée	Nombre de prises	Sortie			Caractéristiques
			FR Type E CEE 7 / 7	SCHUKO	C13	
71330	SCHUKO	6	✓			Disjoncteur 16A et différentiel 30mA
71110	SCHUKO	7		✓		Interrupteur à voyant lumineux
71109	SCHUKO	7	✓			Interrupteur à voyant lumineux
71142	C14	7	✓			Interrupteur à voyant lumineux
71639	SCHUKO	9	✓			Sans Interrupteur et À voyant lumineux
71284	SCHUKO	9	✓			Sans Interrupteur
71141	C14	9	✓			Sans Interrupteur
71497	SCHUKO	12			✓	Disjoncteur et Interrupteur à voyant lumineux
71143	C14	12			✓	Disjoncteur et Interrupteur à voyant lumineux
71560	SCHUKO	8			✓	Manageable à distance
71636	SCHUKO	24			✓	Manageable à distance

De nombreuses configurations possibles, contactez nos équipes pour plus d'informations.



71109 & 71142



71110



71284 & 71141



71639



71330



71497 & 71143



BANDEAUX PDU 19" 1U, 12 PRISES C13 AVEC INTERRUPTEUR À VOYANT LUMINEUX ET DISJONCTEUR 16 A



71497



Sortie:
12 Prises C13

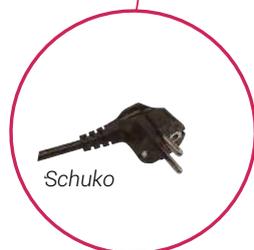
Caractéristiques



- 12 prises C13,
- Câble 3 x 1,5mm²,
- Sortie de câble en côté,
- Protection arrêt intempêtif,
- Les bandeaux sont en aluminium laqué époxy noir mat.
- Conforme norme CE.

Références	Entrée	Nombre de prises	Sortie	Caractéristiques	Compatible lignes			
					30	100	500	800
71497	Schuko	12	C13	Disjoncteur et Interrupteur à voyant lumineux	✓	✓	✓	✓
71143	C14	12	C13	Disjoncteur et Interrupteur à voyant lumineux	✓	✓	✓	✓

BANDEAUX PDU 19" 1U, 6 PRISES FR AVEC DISJONCTEUR ET DIFFÉRENTIEL 30MA



Sortie :
6 Prises standards
Européenne

Caractéristiques



- 6 prises FR Type E CEE 7 / 7
- Câble 3 x 1,5mm²,
- Sortie de câble en côté,
- Disjoncteur 16A avec différentiel 30 mA,
- Volet de protection mécanique du disjoncteur,
- Les bandeaux sont en aluminium laqué époxy noir mat.
- Conforme norme CE.
- Sécurité optimale des équipements et des personnes..
- Le disjoncteur différentiel dispose d'un interrupteur ON / OFF protégé par un volet de protection afin d'éviter tout déclenchement accidentel.

Référence	Entrée	Nombre de prises	Sortie	Caractéristiques	Compatible lignes			
					30	100	500	800
71330	Schuko	6	FR E CEE 7 / 7	Disjoncteur 16A et différentiel 30mA	✓	✓	✓	✓

**BANDEAUX PDU 19" 1U, 7 PRISES FR
AVEC INTERRUPTEUR À VOYANT LUMINEUX**



Caractéristiques

- 7 prises FR Type E CEE 7 / 7
- Câble 3 x 1,5mm²,
- Sortie de câble en côté,
- Protection arrêt intempestif,
- Les bandeaux sont en aluminium laqué époxy noir mat.
- Conforme norme CE.



Sortie :
7 Prises standards
Européenne

Références	Entrée	Nombre de prises	Sortie	Caractéristiques	Compatible lignes			
					30	100	500	800
71109	Schuko	7	FR E CEE 7 / 7	Interrupteur à voyant lumineux	✓	✓	✓	✓
71142	C14	7	FR E CEE 7 / 7	Interrupteur à voyant lumineux	✓	✓	✓	✓

**BANDEAUX PDU 19" 1U, 7 PRISES SCHUKO
AVEC INTERRUPTEUR À VOYANT LUMINEUX**



Caractéristiques

- 7 prises SCHUKO
- Câble 3 x 1,5mm²,
- Sortie de câble en côté,
- Protection arrêt intempestif,
- Les bandeaux sont en aluminium laqué époxy noir mat.
- Conforme norme CE.



Sortie:
7 Prises
SCHUKO

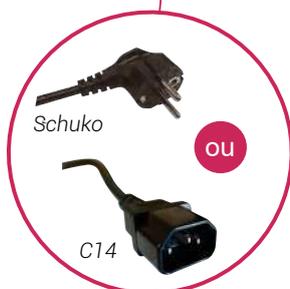
Référence	Entrée	Nombre de prises	Sortie	Caractéristiques	Compatible lignes			
					30	100	500	800
71110	Schuko	7	Schuko	Interrupteur à voyant lumineux	✓	✓	✓	✓



BANDEAUX PDU 19" 1U, 9 PRISES FR SANS INTERRUPTEUR



Sortie :
9 Prises standards
Européenne



Caractéristiques

- 1,95m de cordon,
- 9 prises Type FR E CEE 7 / 7
- Câble 3 x 1,5mm²,
- Sortie de câble en côté,
- Les bandeaux sont en aluminium laqué époxy noir mat.
- Conforme norme CE.
- Répondent à des problématiques où l'interrupteur n'est pas accepté.
- D'autre part, l'absence d'interrupteur offre une place supplémentaire et optimise le U disponible pour y placer 9 prises.



Références	Entrée	Nombre de prises	Sortie	Caractéristiques	Compatible lignes			
					30	100	500	800
71284	Schuko	9	FR E CEE 7 / 7	SANS Interrupteur	✓	✓	✓	✓
71141	C14	9	FR E CEE 7 / 7	SANS Interrupteur	✓	✓	✓	✓

BANDEAUX PDU 19" 1U, 9 PRISES FR SANS INTERRUPTEUR ET À VOYANT LUMINEUX



Sortie :
9 Prises standards
Européenne



Caractéristiques

- 1,95m de cordon,
- 9 prises Type FR E CEE 7 / 7
- Câble 3 x 1,5mm²,
- Sortie de câble en côté,
- Les bandeaux sont en aluminium laqué époxy noir mat.
- Conforme norme CE.
- Répondent à des problématiques où l'interrupteur n'est pas accepté. Le voyant lumineux indique la mise sous tension du pdu.
- D'autre part, l'absence d'interrupteur offre une place supplémentaire et optimise le U disponible pour y placer 9 prises.

Référence	Entrée	Nombre de prises	Sortie	Caractéristiques	Compatible lignes			
					30	100	500	800
71639	Schuko	9	FR E CEE 7 / 7	SANS Interrupteur et à Voyant Lumineux	✓	✓	✓	✓

INFORMATIONS



Retrouvez aussi nos **ONDULEURS**
pour compléter vos installations de bandeaux de prises (PDU) et optimisez ainsi vos systèmes de gestion de l'énergie

Page 209

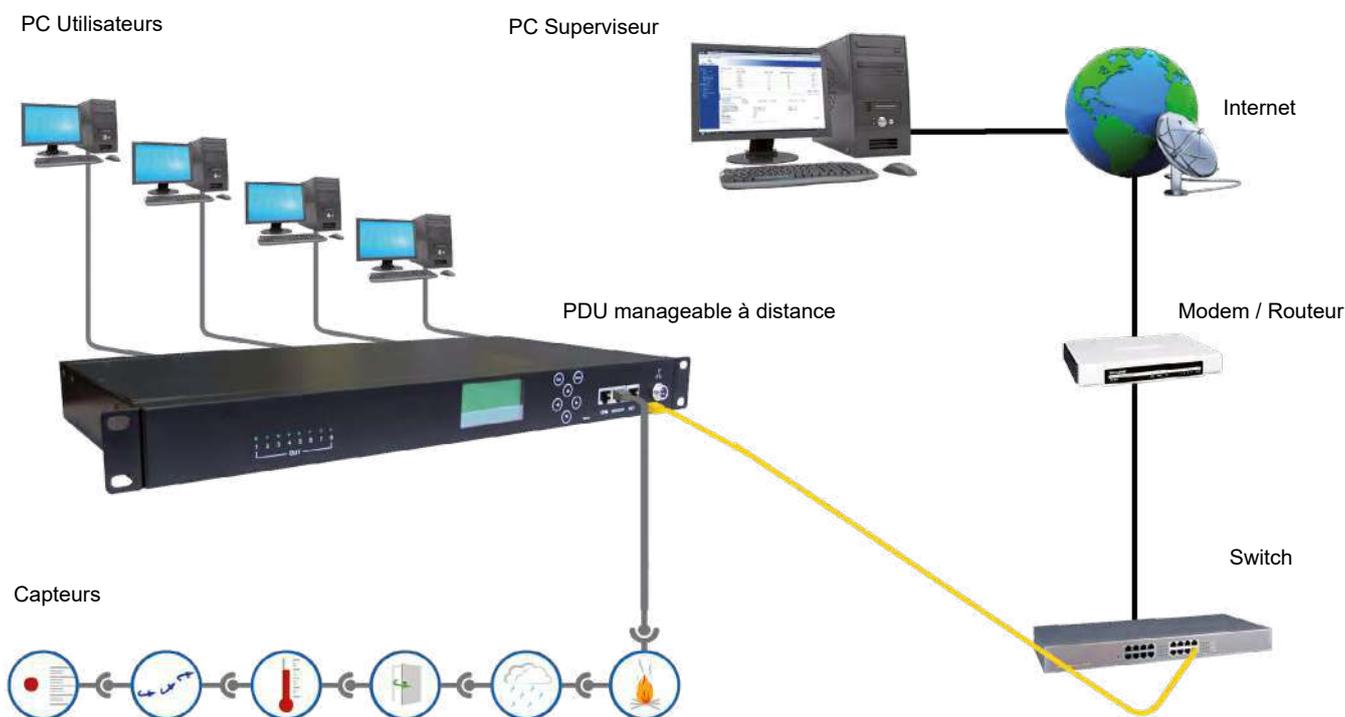
BANDEAUX PDU MANAGEABLES À DISTANCE

Les bandeaux managables à distance sont généralement **situés dans le local technique**, dans les baies informatiques et ils sont pilotés depuis un ordinateur distant appelé également SUPERVISEUR.

Afin de relier le bandeau PDU à l'ordinateur SUPERVISEUR, on emploie une **connexion Internet classique** utilisant les protocoles TCP / IP via Internet Explorer, Firefox (ou autre explorateur).

Le bandeau peut être également managé avec le **protocole SNMP**.

Les bandeaux PDU managables à distance sont programmables depuis l'ordinateur SUPERVISEUR comme si vous étiez dans le local technique. **Toutes les contraintes de distance sont éliminées !**



Les + produit

- Permettent d'améliorer la disponibilité de vos techniciens. Ils peuvent intervenir beaucoup plus vite et en pleine connaissance de la panne.
- Permettent d'améliorer la qualité des mesures et des alertes nécessaires.
- Vous diminuez très sensiblement vos coûts de fonctionnement : Economie de l'énergie électrique, frais de déplacement et respect de l'environnement.
- Vous choisissez les plages horaires d'alimentation dont vous avez besoin, par prise ! (Heures ou jours)
- Rebootages (réinitialisations) programmables à distance.

Gestion et alarmes à distances

Formats 19" - 8 Prises ou en colonne - 24 prises

Gain de temps

Gain de Stress

Gain d'Énergie



BANDEAUX PDU 19" MANAGEABLES À DISTANCE 8 PRISES C13



Caractéristiques

- Format 19"
- 1U
- Se monte horizontalement dans la baie.
- Prises en sortie : 8.
- Ports de capteur : 1, (jusqu'à 8 capteurs optionnels à installer en série via 1 port de capteur) :
 - a. capteur de température / humidité,
 - b. capteur de fumée,
 - c. capteur de présence d'eau,
 - d. capteur de flux d'air,
 - e. capteurs d'ouverture et fermeture des portes de la baie,
 - f. capteur Infrarouge de détection de présence humaine dans le local technique.

Les + produit

● **1. Afficheur Digital :**

Les bandeaux PDU 8 Prises C13 disposent d'un Afficheur Digital en façade permettant de consulter les mesures également consultables par le logiciel.

● **2. Témoins lumineux par LED :**

Une LED est affectée à chaque prise de sortie indiquant l'état ON / OFF de la prise.



- Aluminium laqué époxy noir mat,
- Dimensions :
L x P x H = 482,6mm x 132mm x 44,4mm,
- Longueur montant : 465mm.
- Conforme norme CE.

Référence	Type	Nombre de prises	Compatible lignes			
			30	100	500	800
71560	C13	8	✓	✓	✓	✓

BANDEAUX PDU MANAGEABLES À DISTANCE VERTICAL 24 PRISES C13

Les + produit

● **1. Afficheur Digital :**

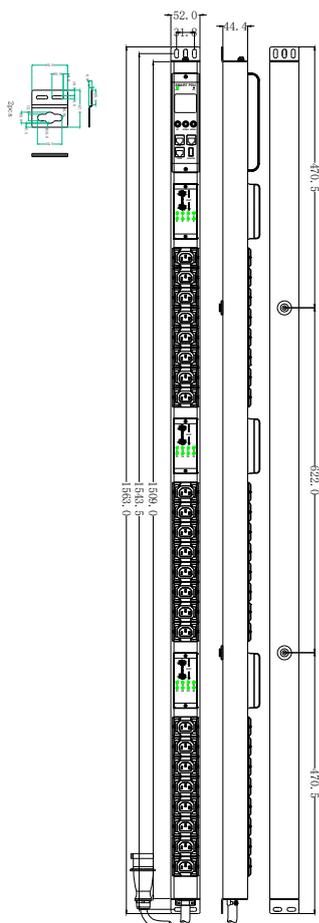
Les bandeaux PDU 24 Prises C13 disposent d'un écran LCD en façade permettant de consulter les mesures également consultables par le logiciel.

● **2. Témoins lumineux par LED :**

Une LED est affectée à chaque prise de sortie indiquant l'état ON / OFF de la prise.



SSI SYSTEMES - Tél. 02 35 03 04 50 - <http://www.ssi-systemes.fr>



Dimensions en mm

Caractéristiques

- Se monte verticalement dans la baie.
- Prises en sortie : 24.
- Ports de capteur : Jusqu'à 6 capteurs optionnels :
 - a. capteur de température / humidité,
 - b. capteur de fumée,
 - c. capteur de présence d'eau,
 - d. capteur de flux d'air,
 - e. capteurs d'ouverture et fermeture des portes de la baie,
 - f. capteur Infrarouge de détection de présence humaine dans le local technique.

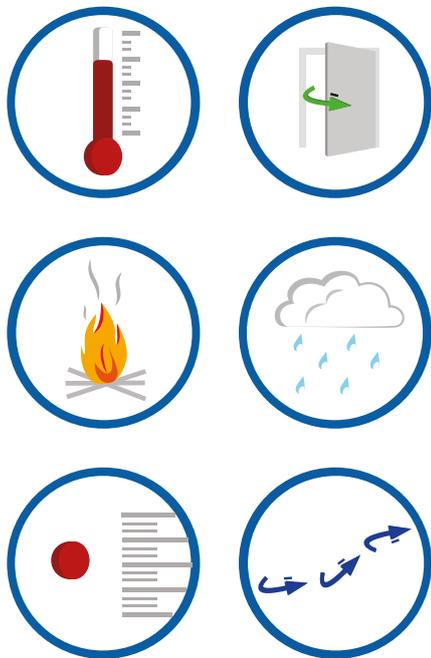


- Aluminium laqué époxy noir mat,
- Dimensions :
L x P x H = 52mm x 44.4mm x 1563mm,
- Conforme norme CE.

Référence	Type	Nombre de prises	Compatible lignes			
			30	100	500	800
71636	C13	24			✓	✓



CAPTEURS POUR LE PILOTAGE DES PDU



Les capteurs agissent comme les yeux, le nez, ou comme le système nerveux d'une personne qui "sentirait" une chaleur, un choc, une fumée ou tout autre évènement pour lequel les capteurs ont été spécialisés et programmés.

Les capteurs installés, dans les baies serveurs ou les baies de brassage, relèvent les mesures de "l'ambiance" du moment dans la baie.

Une fois relié, sur le port adéquat du bandeau PDU, le logiciel du PDU enregistre les mesures provenant des capteurs.

La programmation des mesures, à partir desquelles les alarmes devront être déclenchées, s'effectuera dans le logiciel du bandeau PDU

Dès lors, le bandeau PDU devient intelligent, renseigne le technicien de surveillance des mesures relevées par les capteurs, et déclenche les alarmes en fonction des critères qui lui ont été assignés.

Les capteurs sont vendus séparément des bandeaux PDU.

CAPTEUR DE TEMPÉRATURE / HUMIDITÉ



Caractéristiques

- Ces capteurs se placent facilement dans les baies et se raccordent grâce à une connexion RJ45 standard
- Dimensions (L x P x H) : 48.2mm x 20.1mm x 12.3mm
Températures opératoires : -33°C ~ +100°C
- Plage d'Humidité : 0% ~99%
- Précision des données : +/-1°C / 3%
- Altitudes opératoires : Jusqu'à 3000m au dessus du niveau de la mer
- Fournis à l'unité.

Référence	Quantité
71562	1

CAPTEUR DE FUMÉE



Caractéristiques

- Ces capteurs sont généralement placés en haut des baies et se fixent très facilement au moyen de vis. Ils détectent toute présence de fumée et donnent ordre au bandeau PDU de déclencher l'alarme.
- Humidité de fonctionnement : ≤ 95 % RH
Plage de température de fonctionnement : -10°C à 50°C
Sensibilité de l'alarme de fumée : 0.15~0.3Db/m
Hauteur : 55 mm installée à Base
Diamètre : 103 mm
- Fournis à l'unité.

Référence	Quantité
71563	1

CAPTEUR DE PRÉSENCE D'EAU



Caractéristiques

- Les capteurs de présence d'eau se placent dans un lieu de la baie ou plus généralement sous la baie où l'écoulement des premières eaux pourra être détecté rapidement, et avant une invasion massive d'eau. Dès que l'eau a envahi le récipient du capteur, le contact s'établit entre les deux fiches. Le capteur donne alors ordre au bandeau PDU de déclencher l'alarme.
- Boîtier externe en ABS
Longueur max terminal externe : 35mm
Capteur de télécommande supplémentaire max : 8m
Dimension : 60 * 25 * 90 mm
- Fournis à l'unité.

Référence	Quantité
71564	1

CAPTEUR D'OUVERTURE DE PORTE



Caractéristiques

- Ces capteurs se composent de deux pièces, l'une sera placée sur le montant de la porte et l'autre sur la porte elle-même. A l'ouverture de la porte les éléments se séparent déclenchant ainsi l'alarme.
- Distance d'action : > 50 ~ 60mm ;
Dimension : 49 * 19.27 * 10,7 mm ;
Diamètre espace de montage : 33mm
- Fournis à l'unité.

Référence	Quantité
71566	1



CAPTEUR DE FLUX D'AIR



Caractéristiques

- Les capteur de flux d'air sont utilisés pour déterminer que le débit d'air est correct.
- Spécifications techniques principales
- Dimension : 30 mm * 20,1 mm * 12,3 mm
- Consommation : 1 W
- Unité de calibration : m/s
- Fournis à l'unité.

Référence	Quantité
71561	1

CAPTEUR INFRAROUGE DE DÉTECTION DE PRÉSENCE HUMAINE



Caractéristiques

- Ce produit est un détecteur infrarouge avec micro-ondes, PIR et intelligence artificielle. Il est construit à partir d' un microprocesseur intelligent avec fonction de compensation automatique de température et réglage de la sensibilité.
- La principale caractéristique de ce produit est qu'il offre une détection stable, limitant les fausses alarmes. Dans la zone de détection, il peut détecter les activités humaines automatiquement, (par exemple, une fois que le corps humain se déplace, il y aura un signal d'alarme envoyé au contrôle hôte immédiatement) ;
- Il a également la fonction d'une immunité d'animal. L'alarme ne se déclenche pas pour de petits animaux tels que des chiens, des chats ou des oiseaux dont les pondérations sont inférieures à 27 kg.
- Avec un design esthétique, cette solution peut s'appliquer à la maison, dans des entrepôts et tout bâtiment nécessitant une solution de prévention.
- Fréquence : 10.252 GHz
Plage de détection : standard pour 11 m * 11 m
Température opératoire :-10°C~ 50°C
Support de montage : support universel pivotant (en option)
- Remarque : Veillez à ce que le détecteur soit perpendiculaire au sol, dans le cas contraire, la portée de détection sera réduite.
- Fournis à l'unité.

Référence	Quantité
71565	1



CHAINE DE LIAISON CUIVRE

Connecteurs P. 120

Câbles P. 126

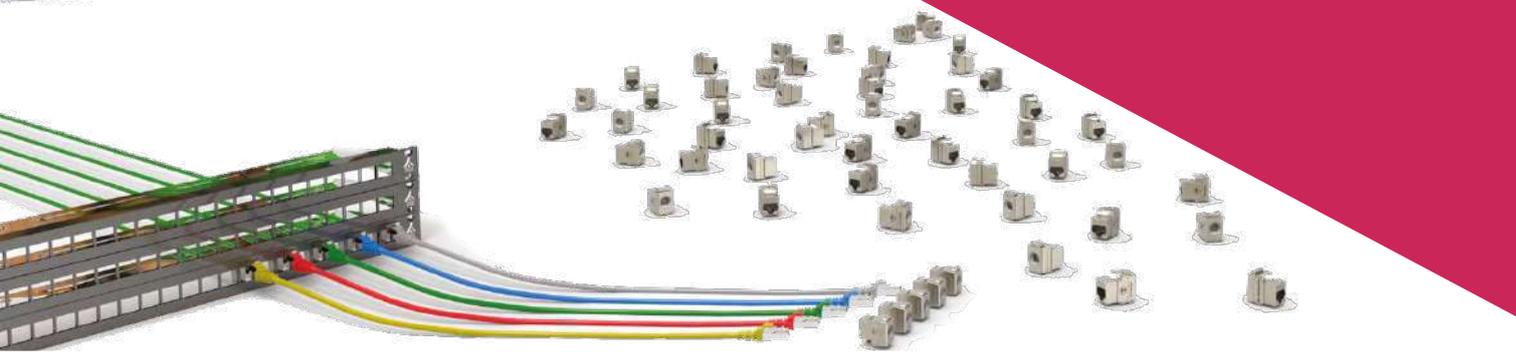
Cordons P. 132

Préconnect P. 136

Panneaux P. 140

Plastrons P. 142

Accessoires P. 144



SSI SYSTEMES - Tél. 02 35 03 04 50 - <http://www.ssi-systemes.fr>

ENTREPRISE ET SERVICES

BAIES ET COFFRETS

CHAINE DE LIAISON CUIVRE

FIBRE OPTIQUE

ONDULEURS UPS

ANNEXES

NOS ATOUTS

NOTRE ATELIER DE PRÉCONNECTORISATION CUIVRE

Vous avez besoin d'une solution tout en un, testée et certifiée ? Nos équipes sont à votre disposition pour la réaliser :

Etude de projets, gestion de la logistique, montage et intégration.....



Nous vous proposons des cordons de brassage RJ45 CAT6 et CAT6A **100% cuivre**.

Facilité de connectivité.

Et une **rapidité** et **confort** de câblage.

+1000 Km de câbles disponibles



+ de 1000 km
de câbles disponibles

NOS ATOUTS

NOUS MAÎTRISONS L'ENSEMBLE DES COMPOSANTS DE LA CHAÎNE DE LIAISON CAT6 OU 6A.

connexion immédiate



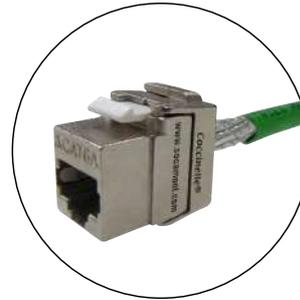
*Plastron et
noyau RJ45*



Cordon de brassage RJ45



Panneau de brassage et noyaux RJ45



Lien Préconnecté avec noyaux RJ45 Coccinelle One Pouce®



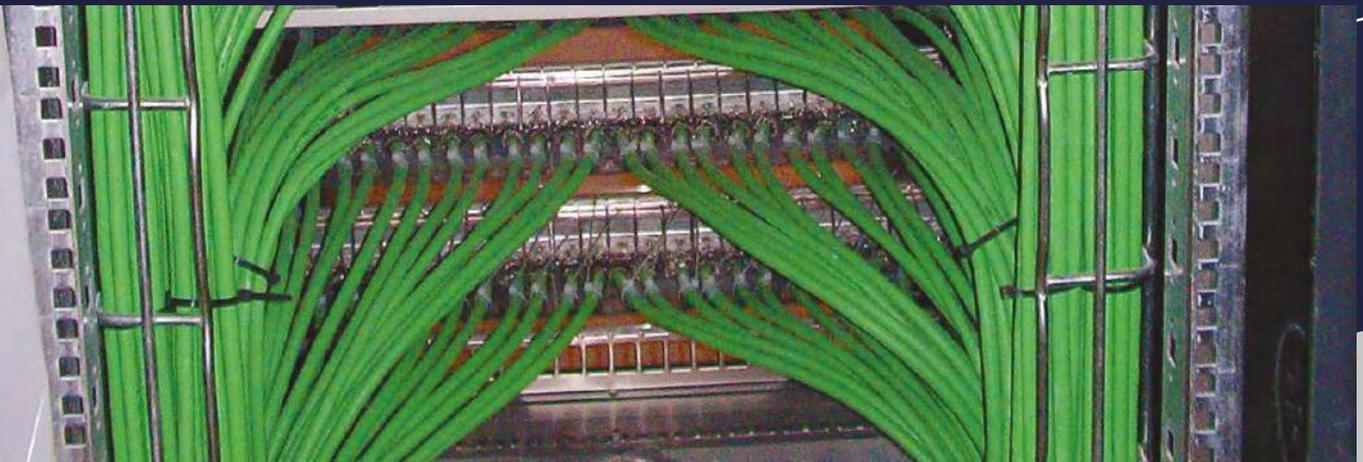
Panneau de brassage et noyaux RJ45



Cordon de brassage RJ45



*Plastron et
noyau RJ45*





LES NOYAUX RJ45 KEYSTONE COCCINELLE ONE POUCE



CAT 6 = 71325



CAT 6A = 71009



Gain de place
1 pouce
= 25,4 mm

Performances
élevées

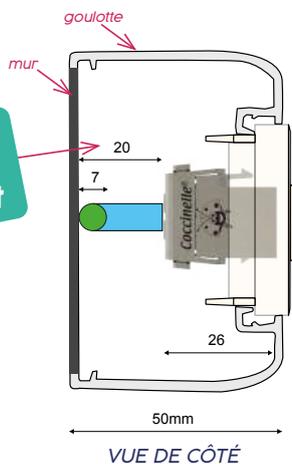
Gain de
temps

Solution
brevetée

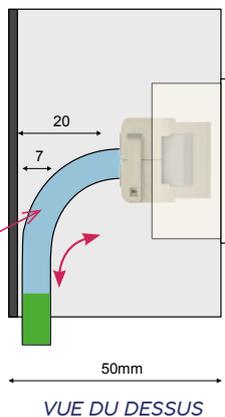
Robustesse



Grande
capacité de
dégagement



Parfait rayon
de courbure



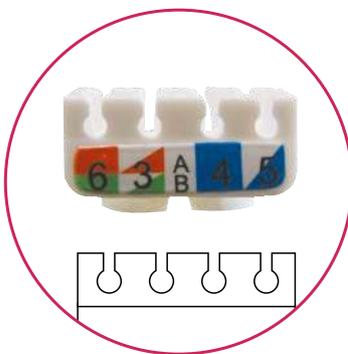
Les + produit

- Produit KEYSTONE breveté aux performances élevées
- Taille réduite : le plus petit du marché (25,4mm)
- Facile et rapide à câbler
- Notice et règle intégrée au packaging en boîte de 24 pièces
- Pas de sachet individuel à déballer

Caractéristiques

- Existe en CAT6 (71325) ou CAT6A (71009)
- Blindage en zamac renforcé : grande résistance aux chocs et excellente immunité aux perturbations extérieures.
- Respect du rayon de courbure
- Résistance aux chocs et perturbations
- Optimisation de l'espace et du poids (20g pour 25,4mm)
- Meilleure performance des mesures (5db minimum)
- Gain de temps au cablage (Tool Less)

PASSE-FILS BREVETÉ : N° 11 O3351



Passe-fil de Taille réduite



Connexion automatique du drain de masse

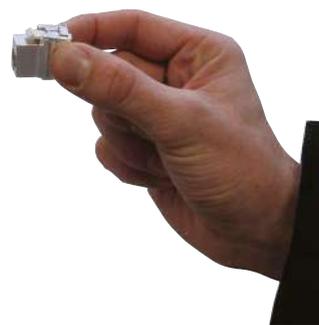


Repérage aisé
TIA 568 A ou B



Loges Arrondies.
Pour un excellent maintien des fils et d'excellentes performances.

PACKAGING PENSÉ POUR LE CHANTIER



Retrouvez nos plastrons et traversées à la page 142.

Références	Catégories
71325	Noyaux RJ45 ONE POUCE CAT 6 (à l'unité)
71009	Noyaux RJ45 ONE POUCE CAT 6A (à l'unité)

CONSIGNE DE CÂBLAGE.

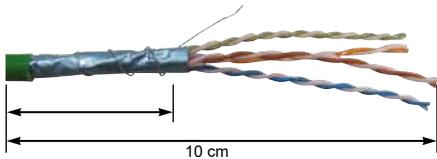
NOYAUX RJ45 COCCINELLE ONE POUCE CAT6

DES NOYAUX RJ45 "TOOL LESS" POUR UN CÂBLAGE RAPIDE ET CONFORT

Le connecteur RJ45 COCCINELLE ONE POUCE® se connecte **sans aucun outil** avec seulement la pression de ses deux volets **avec les doigts de la main**. Sa petite taille et sa nouvelle logique de connectivité sans pré-connexion offrent un **meilleur confort de travail et une plus grande rapidité de câblage**.

Consignes de câblage Jack COCCINELLE ONE POUCE® CAT6 (Réf. 71325)

Étape 1 :



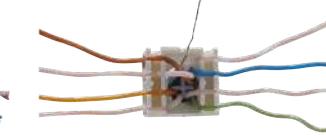
Dégainer le câble sur 10 cm, couper le filin de dégainage et retirer le feuillard tout en conservant environ 4 cm de celui-ci à partir du bord de la gaine. Séparer le drain et enrayer le sur le feuillard. Couper le jonc de séparation au raz du feuillard.

Étape 2 :



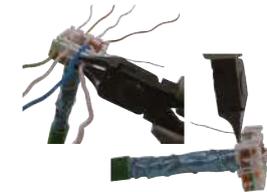
Passer les fils du câble et le drain dans le passe fils comme montré sur la photo.

Étape 3 :



Passer le drain dans la fente prévue à cet effet et insérer chaque fil dans son emplacement selon le code couleur.

Étape 4 :



Couper les fils au raz du passe fils et couper le drain*.

Étape 5 :



S'assurer que les flèches du jack sont orientées dans le même sens que celles du passe fils.

Étape 6 :



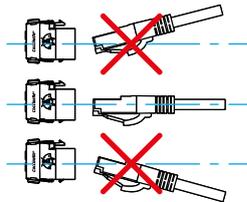
Connecter le passe fils au connecteur.

Étape 7 :



Rabattre les joues du jack Coccinelle® jusqu'à fermeture complète.

Étape 8 : RJ45= 😊 RJ11= ☹️



Insérer le cordon RJ45 parfaitement aligné dans l'axe du connecteur. Une mauvaise insertion risque d'endommager les broches.



* Les ciseaux d'électricien ne sont pas admis pour cette coupe car, étant insuffisamment précis, ils risquent d'empêcher l'insertion du passe fil sur le Jack.
Notes : Connecteur à déplacement d'isolant (IDC). Est approprié pour le câble AWG 22-23.



YouTube

Découvrez le câblage du **Connecteur Jack Coccinelle RJ45 CAT 6 et 6A** sur notre chaîne Youtube

ou sur notre site www.socamont.com

Tutoriel YouTube temps réel !

CONSIGNE DE CÂBLAGE.

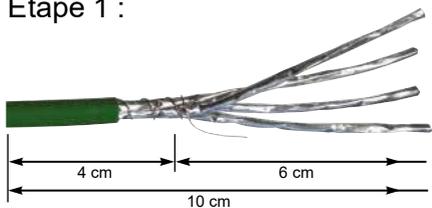
NOYAUX RJ45 COCCINELLE ONE POUCE CAT6A

DES NOYAUX RJ45 "TOOL LESS" POUR UN CÂBLAGE RAPIDE ET CONFORT

Le connecteur RJ45 COCCINELLE ONE POUCE® se connecte **sans aucun outil** avec seulement la pression de ses deux volets **avec les doigts de la main**. Sa petite taille et sa nouvelle logique de connectivité sans pré-connexion offrent un **meilleur confort de travail et une plus grande rapidité de câblage**.

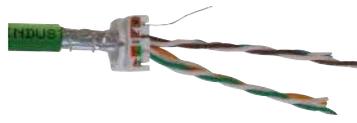
Consignes de câblage Jack COCCINELLE ONE POUCE® CAT6A (Réf. 71009)

Étape 1 :



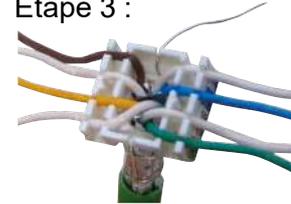
Dénuder 10 cm de gaine. Retirer le blindage général sur les 10 cm. Entourer le drain en torsade sur 4 cm. Retirer le feuillard qui entoure chaque paire sur 6 cm.

Étape 2 :



Passer les fils du câble et le drain dans le passe fils comme montré sur la photo.

Étape 3 :



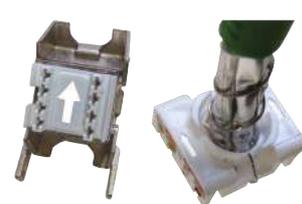
Passer le drain dans la fente prévue à cet effet et insérer chaque fil dans son emplacement selon le code couleur.

Étape 4 :



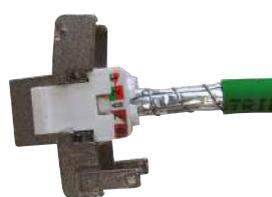
Couper les fils au raz du passe fils et couper le drain*.

Étape 5 :



S'assurer que les flèches du jack sont orientées dans le même sens que celles du passe fils.

Étape 6 :



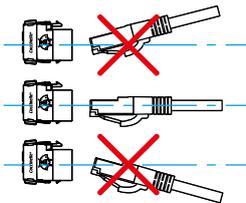
Connecter le passe fils au connecteur.

Étape 7 :



Rabattre les joues du jack Coccinelle® jusqu'à fermeture complète.

Étape 8 : RJ45= 😊 RJ11= ☹️



Insérer le cordon RJ45 parfaitement aligné dans l'axe du connecteur. Une mauvaise insertion risque d'endommager les broches.



* Les ciseaux d'électricien ne sont pas admis pour cette coupe car, étant insuffisamment précis, ils risquent d'empêcher l'insertion du passe fil sur le Jack.
Notes : Connecteur à déplacement d'isolant (IDC). Est approprié pour le câble AWG 22~23.

INFORMATIONS



Retrouvez aussi nos **KITS DE RACCORDEMENT**
(pince coupante, tournevis plat et outil à dénuder)

Page 148



LES CERTIFICATIONS DU NOYAU RJ45 KEYSTONE COCCINELLE ONE POUCE®

Le noyau RJ45 COCCINELLE ONE POUCE® est certifié DELTA, principal certificateur Européen en CHANNEL et PERMANENT LINK (CAT6/6A).

Jack COCCINELLE ONE POUCE® CAT6 (Réf. 71325)

Compliance Statement No. 2022-278

Screened Permanent Link, Class E

Company
SOCAMONT Industries
21 des Touches
9 rue des Frères Lumière
53000 LAVAL
France

Permanent Link Identification (3 connector model)

Horizontal cable:
Platine Réseau Câble Cat6 RJ45 FTP LSZH 4 paires 100 ohms AWG23 - PN: 6701
Platine Réseau Câble Cat6 RJ45 FTP LSZH 24 paires 100 ohms AWG23 - PN: 6701

RJ45 screened Jack for Wall Outlet and Patch Panel:
Platine Réseau Jack COCCINELLE RJ45 Cat6 FTP - PN: 71325

Including use with:
Wall Outlet: Platine Réseau Patchout 1 entrée RJ45 Cat6 45 X 45 une entrée - PN: 71227
Patch Panel: Platine Réseau Patchout non équipé 24 ports FTP à acoche Keystone 1U - PN: 71007

Generic cabling standards - Class E Permanent Link requirements

- ISO/IEC 11801-1:2017 (Ed. 1.0) / ISO/IEC 11801-2:2017 (Ed. 1.0)
- EN 50173-1:2018 / EN 50173-2:2018
- TIA-568.2-D-2018

Technical report 12223612-01, DANAK-19/22651 **EC Cabling product ID** 5374 **CS valid until** 1 June 2023

This product has been tested by FORCE Technology and complies with the electrical requirements of the above specified standards and Terms and conditions for the EC VERIFIED programme for Generic and General Cat6/7, COP231006. The product shall pass in a maintenance of certification schedule, which implies that FORCE Technology performs a sample test of the product once a year.

Hørsholm, 27 April 2022
Lars Lindskov Pedersen Test Manager
Dennis Andersen Head of Department

Compliance Statement No. 2022-277

Screened Channel, Class E

Company
SOCAMONT Industries
21 des Touches
9 rue des Frères Lumière
53000 LAVAL
France

Channel Identification (3 connector model)

Horizontal cable:
Platine Réseau Câble Cat6 RJ45 FTP LSZH 4 paires 100 ohms AWG23 - PN: 6700
Platine Réseau Câble Cat6 RJ45 FTP LSZH 24 paires 100 ohms AWG23 - PN: 6701

RJ45 screened Jack for Wall Outlet, Consolidation Point and Patch Panel:
Platine Réseau Jack COCCINELLE RJ45 Cat6 FTP - PN: 71325

Flexible patch cord:
Cordon RJ45 Cat6 FTP 100 ohms LSZH 4 - PN: 2035

Including use with:
Wall Outlet: Platine Réseau Patchout 1 entrée RJ45 Cat6 45 X 45 une entrée - PN: 71227
Patch Panel: Platine Réseau Patchout non équipé 24 ports FTP à acoche Keystone 1U - PN: 71007

Generic cabling standards - Class E Channel requirements

- ISO/IEC 11801-1:2017 (Ed. 1.0) / ISO/IEC 11801-2:2017 (Ed. 1.0)
- EN 50173-1:2018 / EN 50173-2:2018
- TIA-568.2-D-2018

Technical report 12223612-01, DANAK-19/22630 **EC Cabling product ID** 5375 **CS valid until** 1 June 2023

This product has been tested by FORCE Technology and complies with the electrical requirements of the above specified standards and Terms and conditions for the EC VERIFIED programme for Generic and General Cat6/7, COP231006. The product shall pass in a maintenance of certification schedule, which implies that FORCE Technology performs a sample test of the product once a year.

Hørsholm, 27 April 2022
Lars Lindskov Pedersen Test Manager
Dennis Andersen Head of Department



CAT6 : PERMANENT LINK
(consultable sur www.socamont.com)

CAT6 : CHANNEL
(consultable sur www.socamont.com)

Jack COCCINELLE ONE POUCE® CAT6A (Réf. 71009)

Compliance Statement No. 2022-276

Screened Permanent Link, Class E

Company
SOCAMONT Industries
21 des Touches
9 rue des Frères Lumière
53000 LAVAL
France

Permanent Link Identification (3 connector model)

Horizontal cable:
Platine Réseau Câble Cat6a, FFTP LSZH 4 Paires 10 GBR, 100ohms AWG23 - PN:6710
Platine Réseau Câble Cat6a, FFTP LSZH 24 Paires 10 GBR, 100 ohms AWG23 - PN:6711

RJ45 connector for telecommunications outlet, consolidation point, and patch panel:
Platine Réseau Jack COCCINELLE RJ45 Cat6a, FTP 100GGA - PN:71009

Including use with:
Wall Outlet: Platine Réseau Patchout 1 entrée RJ45 Cat6a 45 X 45 une entrée - PN:71227
Patch Panel: Platine Réseau Patchout non équipé 24 ports FTP à acoche Keystone 1U - PN:71007

Generic cabling standards - Class E Permanent Link requirements

- ISO/IEC 11801-1:2017 (Ed. 1.0) / ISO/IEC 11801-2:2017 (Ed. 1.0)
- EN 50173-1:2018 / EN 50173-2:2018
- TIA-568.2-D-2018

Technical report 12223612-01, DANAK-19/22651 **EC Cabling product ID** 5370 **CS valid until** 1 June 2023

This product has been tested by FORCE Technology and complies with the electrical requirements of the above specified standards and Terms and conditions for the EC VERIFIED programme for Generic and General Cat6/7, COP231006. The product shall pass in a maintenance of certification schedule, which implies that FORCE Technology performs a sample test of the product once a year.

Hørsholm, 27 April 2022
Lars Lindskov Pedersen Test Manager
Dennis Andersen Head of Department

Compliance Statement No. 2022-275

Screened Channel, Class E

Company
SOCAMONT Industries
21 des Touches
9 rue des Frères Lumière
53000 LAVAL
France

Channel Identification (3 connector model)

Horizontal cable:
Platine Réseau Câble Cat6a, FFTP LSZH 4 Paires 10 GBR 100ohms AWG23 - PN:6710
Platine Réseau Câble Cat6a, FFTP LSZH 24 Paires 10 GBR 100 ohms AWG23 - PN:6711

RJ45 connector for telecommunications outlet, consolidation point, and patch panel:
Platine Réseau Jack COCCINELLE RJ45 Cat6a, FTP 100GGA - PN:71009

Terminal cord, patch cord, equipment cord:
Cordon RJ45 Cat6a SFTP 100 ohms LSZH - PN:2215

Including use with:
Wall Outlet: Platine Réseau Patchout 1 entrée RJ45 Cat6a 45 X 45 une entrée - PN:71227
Patch Panel: Platine Réseau Patchout non équipé 24 ports FTP à acoche Keystone 1U - PN:71007

Generic cabling standards - Class E Channel requirements

- ISO/IEC 11801-1:2017 (Ed. 1.0) / ISO/IEC 11801-2:2017 (Ed. 1.0)
- EN 50173-1:2018 / EN 50173-2:2018
- TIA-568.2-D-2018

Technical report 12223612-01, DANAK-19/22630 **EC Cabling product ID** 5371 **CS valid until** 1 June 2023

This product has been tested by FORCE Technology and complies with the electrical requirements of the above specified standards and Terms and conditions for the EC VERIFIED programme for Generic and General Cat6/7, COP231006. The product shall pass in a maintenance of certification schedule, which implies that FORCE Technology performs a sample test of the product once a year.

Hørsholm, 27 April 2022
Lars Lindskov Pedersen Test Manager
Dennis Andersen Head of Department



CAT6A : PERMANENT LINK
(consultable sur www.socamont.com)

CAT6A : CHANNEL
(consultable sur www.socamont.com)

Toutes nos **Certifications, Garanties** et **Attestations d'Assurance** ainsi que nos **Fiches Techniques** et **Notices de Montage** sont disponibles sur le site www.socamont.com

ONE PLUG MALE CAT6 ET CAT6A AWG23 POE+

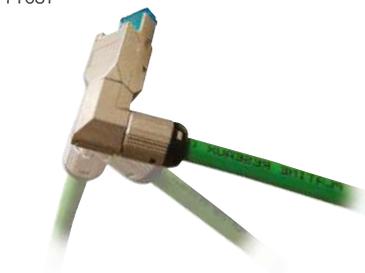
Version droite

71638 et 71746



Version coudée

71687



Conformité

- Répond aux exigences de performances CAT6A, conforme au système d'application Ethernet 10 Gigabits, La conception globale du blindage en alliage de zinc est conforme aux normes de l'industrie et respecte les normes de réseaux:
- 10GBASE-T ATM-25 ATM-51 / 10BASE-T 100BASE-TX
- 100BASE-T4 / 1000BASE-T 2.5GBASE-T 5GBASE-T
- ATM-155 100VG-AnyLan TR-4 / TR-16 Active TR-16 Passive
- Il répond également aux exigences du TIA568A / TIA568B avec son passe-fil qui facilite l'installation grâce aux étiquettes de couleurs claires sur le capuchon de raccordement.

Les + produit

- Connecteur multi-application approprié pour connecter vos câbles rigides vers des bornes Wifi, des caméras de vidéo-surveillance IP etc...
- Conforme POE+, il permet d'alimenter vos caméras ainsi que le pilotage PTZ des dômes motorisés.
- Toolless, il ne nécessite pas d'outils spécifiques lors du câblage.
- La version coudée permet une plus grande possibilité de positionnement et est idéale pour les marchés de la vidéo.

Caractéristiques

- Accepte les câbles 23 AWG, contact bronze-phosphore plaqué or 50µ", avec une durabilité de 1500 cycles d'utilisation.
- Livré en sachet individuel avec : Une notice de câblage, Un collier de serrage, Un bouchon de protection, Un manchon "BOOT" découpable pour s'adapter à plusieurs diamètres de câble. Ce manchon permet de finaliser le câblage et protège le câble d'un mauvais rayon de courbure en fin de connecteur.
- Performances optimales.
- NEXT : jusqu'à 20dB
- Return loss(dB) : 7.2dB
- Résistance de contact (max): 100mΩ
- Résistance d'isolement (min): 500 MΩ
- Bande passante est de 500MHz. Il est compatible 10 Gigabit Ethernet.
- Compatibilité descendante avec les câbles CAT 6 ou CAT 6A selon modèle et catégories inférieures.
- Les performances sont liées à la qualité du câble et du câblage.

Catégories	Type	Références
CAT6A	Droit	71638
CAT6	Droit	71746
CAT6A	Coudé	71687

LES TRAVERSÉES DE CLOISONS



- Présentes dans les armoires de brassage, dans les prises murales ou plastrons.
- Les traversées de cloisons femelle / femelle sont idéales pour la connexion de deux câbles CAT6 rigides ou de deux câbles CAT6A rigides.

Référence	Désignation
71496	Les traversées de cloisons



CÂBLES RÉSEAUX CAT6, CAT6A, CAT7A ET 1X4 OU 2X4 PAIRES



100%
cuivre

Sans
halogène

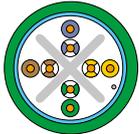
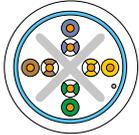
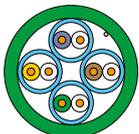
Marquage
Métrique



Les + produit

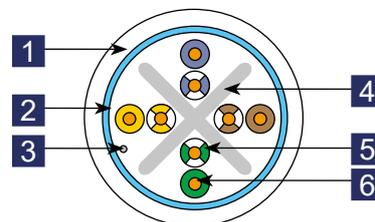
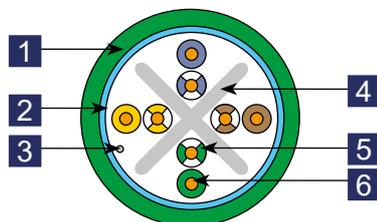
- Une qualité absolue pour le très haut débit
- Sans halogène (LSZH) conforme ERP ou PEHD
- Plusieurs formats : touret "Box" (mini dérouleur) 305m ou en touret classique 410m et 500m, couronne 90m
- Certifié chaîne de liaison 90m
- Marquage métrique
- Existe en CAT6, CAT6A, CAT7, CAT7A et 1x4 ou 2x4 paires
- 100% cuivre



	Catégorie	Blindage	Gaine	Paires	Couleur gaine	Longueur	Emballage	Références					
	Cat 6	FUTP	LSZH	1 x 4	Vert	90 m	Couronne	6705					
					Vert	305 m	Touret Box	6702					
					Blanc	100 m	Couronne	6719					
					Blanc	305 m	Touret Box	6708					
					Vert	410 m	Touret	6703					
					Vert	500 m	Touret	6700					
	Cat 6	FUTP	LSZH	2 x 4	Vert	90 m	Couronne	6706					
					Vert	410 m	Touret	6704					
					Vert	500 m	Touret	6701					
						Cat 6A	FFTP	LSZH	1 x 4	Vert	90 m	Couronne	6715
										Vert	305 m	Touret Box	6712
										Vert	410 m	Touret	6713
Vert	500 m	Touret	6710										
	Cat 6A	FFTP	LSZH	2 x 4						Vert	90 m	Couronne	6716
										Vert	410 m	Touret	6714
					Vert	500 m	Touret	6711					
						Cat 6A	UFTP	LSZH	1 x 4	Vert	90 m	Couronne	6725
										Vert	305 m	Touret Box	6722
										Vert	410 m	Touret	6723
Vert	500 m	Touret	6720										
	Cat 6A	UFTP	LSZH	2 x 4						Vert	90 m	Couronne	6726
										Vert	410 m	Touret	6724
					Vert	500 m	Touret	6721					
						Cat 7	SFTP	PEHD	1 x 4	Noir	90 m	Couronne	6127
										Noir	410 m	Touret	6126
										Noir	500 m	Touret	6125
	Cat 7A	SFTP	LSZH	1 x 4						Vert	90 m	Couronne	6735
										Vert	410 m	Touret	6733
										Vert	500 m	Touret	6730
						Cat 7A	SFTP	LSZH	2 x 4	Vert	90 m	Couronne	6736
										Vert	410 m	Touret	6734
										Vert	500 m	Touret	6731



CÂBLES CAT6 FUTP LSZH 100 OHMS AWG23



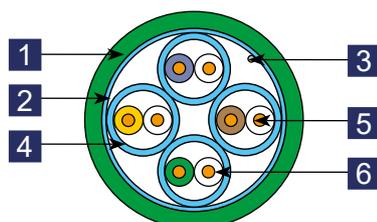
- 1 Gaine extérieure
- 2 Blindage général
- 3 Fil de continuité
- 4 Jonc séparateur
- 5 Isolant
- 6 Fil de cuivre

Caractéristiques

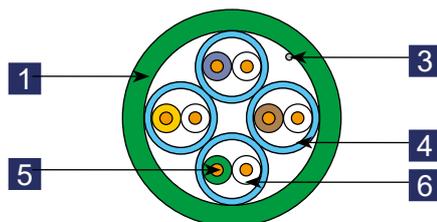
- FUTP = Blindage général / pas d'écrans individuels
- Ces câbles garantissent une immunité aux bruits NEXT, ELFEXT et RL suivant ce que prescrit la norme TIA-568.2-D:2018, ISO/IEC 11801-1 : 2017 (Ed. 1.0), ISO/IEC 1801-2:2017 (Ed.1.0), EN 50173-1:2018, EN 50173-2:2018, ((POE) Power Over Ethernet), ((POE +) Power Over Ethernet +), Fluke DTX-1800 Permanent Link sur 90m, Directive Européenne RoHS.

CAT6	Paires	Touret de 500m	Touret de 410m	Câble en box 305m sur mini dérouloir	Couronne de 90m
FUTP	1x4	6700	6703	6702 (vert) 6708 (blanc)	6705 (vert) 6718 (blanc)
	2x4	6701	6704	-	6706

CÂBLES CAT6A FFTP ET UFTP LSZH 100 OHMS AWG23



FFTP



UFTP

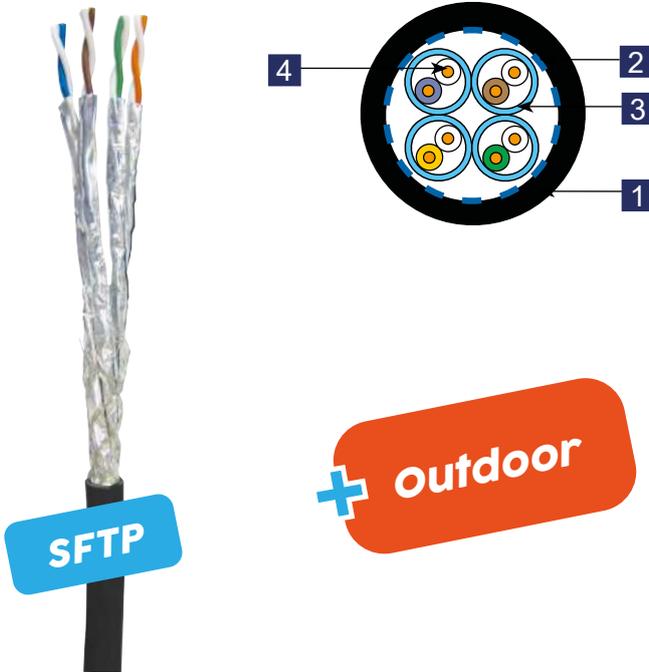
- 1 Gaine extérieure
- 2 Blindage général
- 3 Fil de continuité
- 4 Écran individuel sur chaque paire
- 5 Fil de cuivre
- 6 Isolant

Caractéristiques

- FFTP = Blindage général + écrans Individuels
- UFTP = Pas de Blindage général + écrans Individuels
- Conçus pour les applications 10 Gigabit et permettent de supporter des fréquences allant jusqu'à 500 MHz.
- Nos câbles CAT6A FFTP et UFTP dépassent les performances nécessaires à la transmission du 10GBASE-T. Normes : Ces câbles garantissent une immunité aux bruits NEXT, ELFEXT et RL suivant ce que prescrit la norme TIA-568.2-D:2018, ISO/IEC 11801-1 : 2017 (Ed. 1.0), ISO/IEC 1801-2:2017 (Ed.1.0), EN 50173-1:2018, EN 50173-2:2018, ((POE) Power Over Ethernet), ((POE +) Power Over Ethernet +), Fluke DTX-1800 Permanent Link sur 90m, Directive Européenne RoHS.

CAT6A	Paires	Touret de 500m	Touret de 410m	Câble en box 305m sur mini dérouloir	Couronne de 90m
FFTP	1x4	6710	6713	6712	6715
	2x4	6711	6714	-	6716
UFTP	1x4	6720	6723	6722	6725
	2x4	6721	6724	-	6726

CÂBLES CAT7 SFTP PEHD OUTDOOR



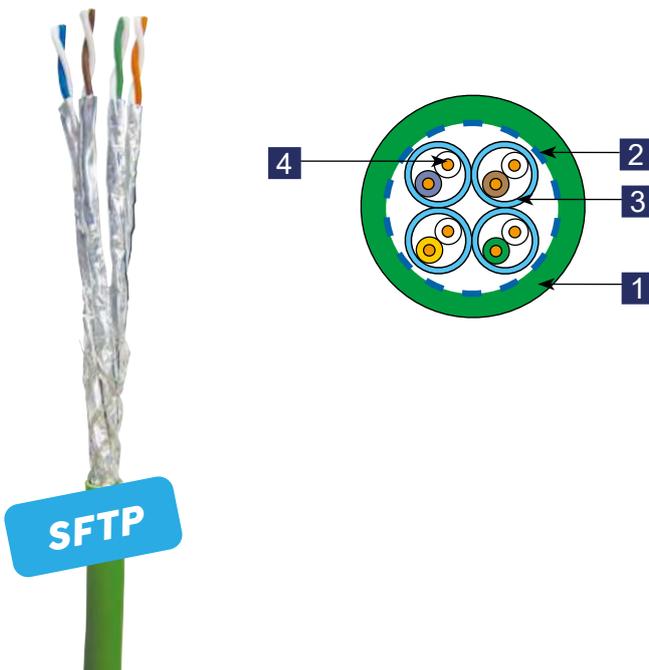
- 1 Gaine extérieure
- 2 Tresse de masse
- 3 Écran individuel sur chaque paire
- 4 Fil de cuivre

Caractéristiques

- SFTP = Tresse de masse + écrans Individuels
- Conçus pour la transmission de données à très hauts débits 10 Gigabit destinées aux réseaux locaux informatiques pour des liaisons capillaires. Ces câbles permettent l'utilisation des protocoles supportés par la classe FA pour l'application 10 GBASE-T.
- Caractérisés jusqu'à 1200MHz.
- Ces câbles garantissent une immunité aux bruits NEXT, ELFEXT et RL suivant ce que prescrit la norme TIA-568.2-D.:2018, ISO/IEC 11801-1 : 2017 (Ed. 1.0), ISO/IEC 1801-2:2017 (Ed.1.0), EN 50173-1:2018, EN 50173-2:2018, ((POE) Power Over Ethernet), ((POE +) Power Over Ethernet +), Fluke DTX-1800 Permanent Link sur 90m, Directive Européenne RoHS.

CAT7	Paires	Touret de 500m	Touret de 410m	Câble en box 305m sur mini dérouloir	Couronne de 90m
SFTP	1x4	6125	6126	-	6127

CÂBLES CAT7A SFTP LSZH



- 1 Gaine extérieure
- 2 Tresse de masse
- 3 Écran individuel sur chaque paire
- 4 Fil de cuivre

Caractéristiques

- SFTP = Tresse de masse + écrans Individuels
- Conçus pour la transmission de données à très hauts débits 10 Gigabit destinées aux réseaux locaux informatiques pour des liaisons capillaires. Ces câbles permettent l'utilisation des protocoles supportés par la classe FA pour l'application 10 GBASE-T.
- Caractérisés jusqu'à 1200MHz.
- Ces câbles garantissent une immunité aux bruits NEXT, ELFEXT et RL suivant ce que prescrit la norme TIA-568.2-D.:2018, ISO/IEC 11801-1 : 2017 (Ed. 1.0), ISO/IEC 1801-2:2017 (Ed.1.0), EN 50173-1:2018, EN 50173-2:2018, ((POE) Power Over Ethernet), ((POE +) Power Over Ethernet +), Fluke DTX-1800 Permanent Link sur 90m, Directive Européenne RoHS.

CAT7A	Paires	Touret de 500m	Touret de 410m	Câble en box 305m sur mini dérouloir	Couronne de 90m
SFTP	1x4	6730		-	6735
	2x4	6731		-	6736

POUR ALLER PLUS LOIN

COMPRENDRE LA CATÉGORIE ET LE TYPE DE BLINDAGE

	CAT 5E	CAT 6	CAT 6A	CAT 7	CAT 7A
Fréquences Maximales	100 MHz	250 MHz	500 Mhz	600 MHz	1000 MHz
Normes « Système » de référence	TIA-568.2-D.:2018, ISO/IEC 11801-1 : 2017 (Ed. 1.0), ISO/IEC 1801-2:2017 (Ed.1.0), EN 50173-1:2018, EN 50173-2:2018,	TIA-568.2-D.:2018, ISO/IEC 11801-1 : 2017 (Ed. 1.0), ISO/IEC 1801-2:2017 (Ed.1.0), EN 50173-1:2018, EN 50173-2:2018,	TIA-568.2-D.:2018, ISO/IEC 11801-1 : 2017 (Ed. 1.0), ISO/IEC 1801-2:2017 (Ed.1.0), EN 50173-1:2018, EN 50173-2:2018,	TIA-568.2-D.:2018, ISO/IEC 11801-1 : 2017 (Ed. 1.0), ISO/IEC 1801-2:2017 (Ed.1.0), EN 50173-1:2018, EN 50173-2:2018,	TIA-568.2-D.:2018, ISO/IEC 11801-1 : 2017 (Ed. 1.0), ISO/IEC 1801-2:2017 (Ed.1.0), EN 50173-1:2018, EN 50173-2:2018,
Application communication	100 Megabits/s	1 Gigabits/s	10 Gigabits/s	10 Gigabits/s (40 théoriques)	10 Gigabits/s (40 théoriques)

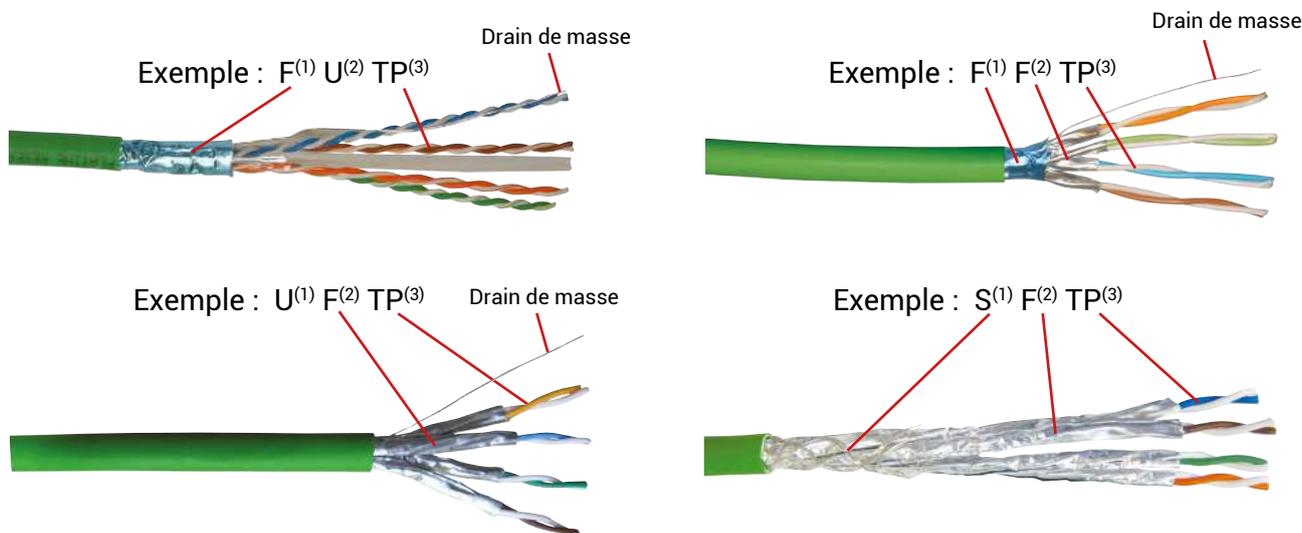
Les supports de transmission cuivre

Le câble à paires torsadées

Le câble à paires torsadées est utilisé pour tous les réseaux VDI actuels haut débit et très haut débit. Il est utilisé pour la distribution horizontale et verticale, on l'appelle également «câble capillaire».

Le blindage du câble sert à protéger celui-ci des perturbations électromagnétiques tel que les courants forts par exemple. Il existe différents types de blindage :

La lecture du blindage se fait ainsi :



(1) = Blindage général au niveau du câble (U, F ou S)

(2) = Blindage individuel au niveau des paires (U ou F)

(3) = TP = Twisted Pairs (paires torsadées)

On obtient donc plusieurs possibilité de blindage :

- **FUTP** (Foiled Unshielded Twisted Pairs) : Ecran général par feuilard, Pas de blindage individuel des paires, .
- **FFTP** (Foiled Foiled Twisted Pairs) : Ecran général par feuilard, Ecran individuel par feuilard par paire, .
- **UFTP** (Unshielded Foiled Twisted Pairs) : Aucun blindage général, Ecran individuel par feuilard par paire, .
- **SFTP** (Shielded Foiled Twisted Pairs) : Blindage général par tresse, Ecran individuel par feuilard, .

Les cordons Ethernet RJ45 Socamont blindés **FUTP** ou **SFTP** sont conseillés pour des raisons de performance mais aussi de sécurité. Le blindage permet de limiter les pertes de débit, le signal peut transiter sans être perturbé par des interférences d'autres câbles ou équipements actifs.

POUR ALLER PLUS LOIN

COMPRENDRE LA CATÉGORIE ET LE TYPE DE BLINDAGE

Le revêtement LSZH/LSOH :

Le revêtement LSZH (Low Smoke Zero Halogen), signifie que le câble est pourvu d'une gaine inifugée et qu'il n'émet pas de fumées toxiques lors de la combustion.
En France, les câbles à paires torsadées sont obligatoirement LSOH dans les lieux publics.

La qualité d'un câble :

Pour évaluer la qualité d'un câble, il est nécessaire d'étudier :

L'impédance : en Ohms, elle varie avec le diamètre des conducteurs.

L'affaiblissement : en dB/m, la donnée varie avec la longueur et la fréquence, l'affaiblissement doit être le plus faible possible.

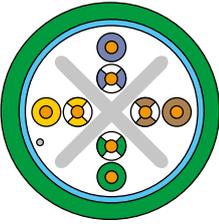
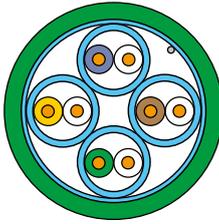
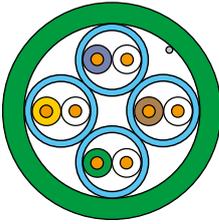
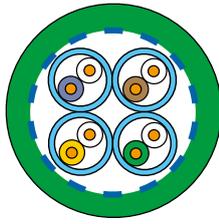
La Para-diaphonie : en dB, elle doit être le plus élevé possible.

Synthèse :

Le blindage d'un câble cuivre est destiné à protéger les conducteurs contre les signaux parasites entrant par influence électromagnétique (Ex : orage, lumière, néon...).

On peut définir le blindage du câble par trois lettres :

U	F	S
Non blindé	Blindage par feuillard d'aluminium	Blindage par tresse d'aluminium

FUTP	FFTP	UFTP	SFTP
Blindage général	Blindage général + écrans Individuels	Écrans Individuels	Tresse de masse + écrans Individuels
			





CORDONS DE BRASSAGE ETHERNET CAT6 FUTP ET CAT6A SFTP

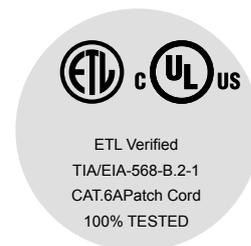
L'importance des certifications

Socamont garantit les performances de ses produits proposés en **certifiant ces composants** via des organismes indépendants de certifications de type DELTA, ETL et UL. Ces certificats garantissent la **conformité des cordons de brassage RJ45 SOCAMONT au regard des normes :**

- ISO/IEC 11801 :2011 (Ed.2.2)
- EN 50173-1 :2011
- EN 50173-2 :2007 incluant l'amendement A1 :2010
- ANSI/TIA-568-B.2-1

Retrouvez en ligne toutes nos certifications disponibles sur notre site

www.socamont.com.

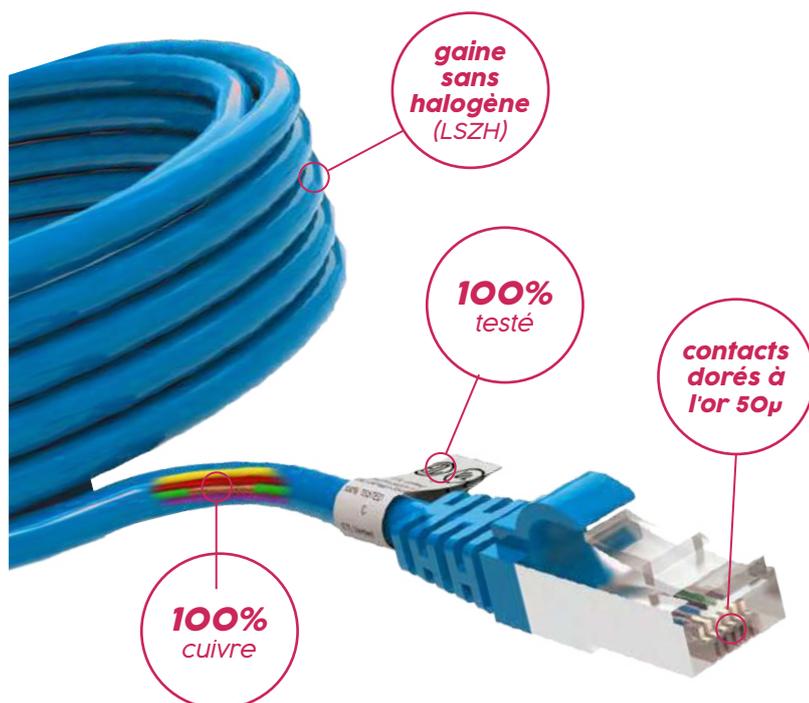


Le prix et Les garanties

Les cordons RJ45 SOCAMONT sont d'un rapport qualité / prix exceptionnel et sont fabriqués en très grandes séries.

Leurs performances élevées, leur qualité supérieure et leur faible coût en font les éléments indispensables de votre réseau Ethernet.

CAT6, CAT6A, CAT7 et CAT8
de 0,3m à 30m.



Les + produit

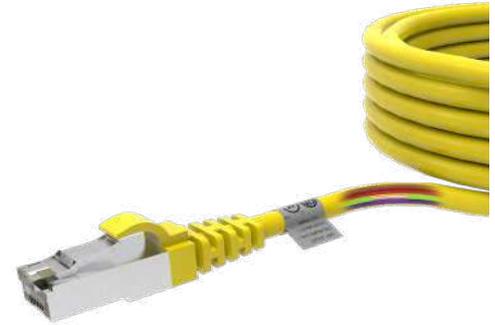
- 100% testé : performance garantie
- 100% cuivre en section 26AWG
- Surmoulés FUTP ou SFTP 100 Ohms LSOH
- Gaine sans halogène LSZH conforme ERP

Caractéristiques

- De 0,3m à 30m
- Existe en CAT6, CAT6A, CAT7 ou CAT8
- Multiples couleurs disponibles

CAT6
F/UTP

Longueur	●	●	●	●	●
0,3 m	2020	2020R	2020V	2020B	2020J
0,5 m	2025	2025R	2025V	2025B	2025J
1 m	2030	2030R	2030V	2030B	2030J
2 m	2035	2035R	2035V	2035B	2035J
3 m	2040	2040R	2040V	2040B	2040J
5 m	2045	2045R	2045V	2045B	2045J
7 m	2050	2050R	2050V	2050B	2050J
10 m	2055	2055R	2055V	2055B	2055J
15 m	2060	2060R	2060V	2060B	2060J
20 m	2065	2065R	2065V	2065B	2065J
30 m	2070	2070R	2070V	2070B	2070J



CAT6A
S/FTP

Longueur	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
0,3 m	2200	2200R	2200V	2200B	2200J	2200N	2200BL	2200RO	2200OR	2200VI
0,5 m	2205	2205R	2205V	2205B	2205J	2205N	2205BL	2205RO	2205OR	2205VI
1 m	2210	2210R	2210V	2210B	2210J	2210N	2210BL	2210RO	2210OR	2210VI
2 m	2215	2215R	2215V	2215B	2215J	2215N	2215BL	2215RO	2215OR	2215VI
3 m	2220	2220R	2220V	2220B	2220J	2220N	2220BL	2220RO	2220OR	2220VI
5 m	2225	2225R	2225V	2225B	2225J	2225N	2225BL	2225RO	2225OR	2225VI
7 m	2230	2230R	2230V	2230B	2230J	2230N	2230BL	2230RO	2230OR	2230VI
10 m	2235	2235R	2235V	2235B	2235J	2235N	2235BL	2235RO	2235OR	2235VI
15 m	2240	2240R	2240V	2240B	2240J	2240N	2240BL	2240RO	2240OR	2240VI
20 m	2245	2245R	2245V	2245B	2245J	2245N	2245BL	2245RO	2245OR	2245VI
30 m	2250	2250R	2250V	2250B	2250J	-	-	-	-	-

CAT7
S/FTP

Longueur	●	●	●	●	●	●
0,3 m	2300	2300R	2300V	2300B	2300J	2300N
0,5 m	2305	2305R	2305V	2305B	2305J	2305N
1 m	2310	2310R	2310V	2310B	2310J	2310N
2 m	2315	2315R	2315V	2315B	2315J	2315N
3 m	2320	2320R	2320V	2320B	2320J	2320N
5 m	2325	2325R	2325V	2325B	2325J	2325N
7 m	2330	2330R	2330V	2330B	2330J	2330N
10 m	2335	2335R	2335V	2335B	2335J	2335N
15 m	2340	2340R	2340V	2340B	2340J	2340N
20 m	2345	2345R	2345V	2345B	2345J	-
30 m	2350	2350R	2350V	2350B	2350J	-

CAT8
S/FTP

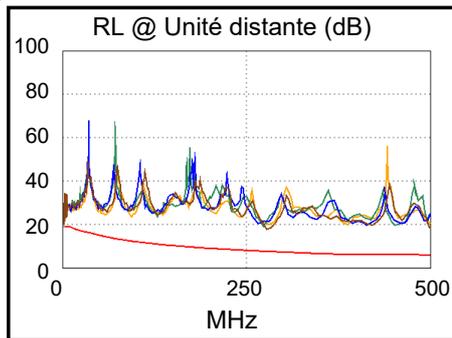
Longueur	●
0,3 m	2500
0,5 m	2505
1 m	2510
2 m	2515
3 m	2520
5 m	2525
7 m	2530
10 m	2535
15 m	2540
20 m	2545





RALLONGE RJ45

Performances élevées
Résultats de test en ligne

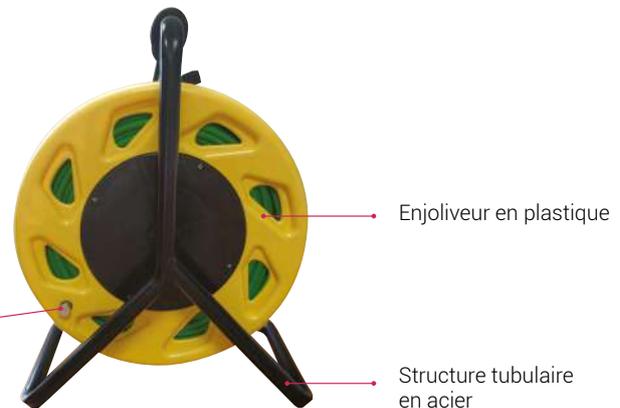
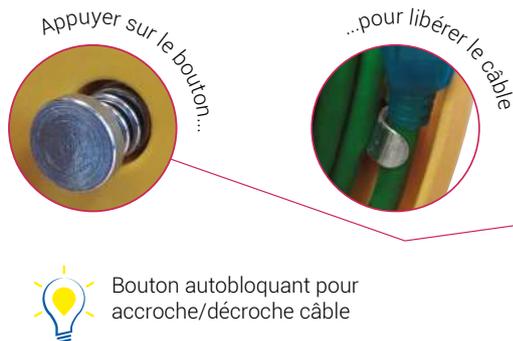


Domaines d'applications

- Utilisation pour des tests de mesure
- Sur chantier / atelier / bureau déporté
- Lors de présentations, évènementielles, expositions, conférences, foires...

Les + produit

- Déport d'équipements jusqu'à 90m
- Déploiement facile sur site
- Connectique ultra fiable
- Testé à 100%
- Double blindage électromagnétique
- Gaine sans halogène à faible émission de fumée (LSOH)



Références	Longueur
71700	90 m

CORDONS ETHERNET OUTDOOR (CABLE PEHD CAT7 SFTP/ 2 RJ45 CAT6A)



+ outdoor



NOTE :

Le câble utilisé pour la réalisation de ce cordon est en **catégorie 7** mais les connecteurs en **catégorie 6A**, le cordon est donc qualifié en Catégorie 6A class Ea en mode Channel selon les résultats de tests disponibles en ligne.

Les résultats sont excellents et la marge sur le NEXT > à 20 dB !

Application

- Ethernet en milieu extérieur
- 4G ou 5G,
- Surveillance video IP
- Ou toutes autres applications nécessitant un cordon Ethernet Outdoor.

Ce cordon est spécialement étudié pour l'utilisation en Outdoor, **sa gaine PEHD** garantie une excellente longévité en utilisation extérieure.

Attention, pour les utilisations en extérieur, ne pas utiliser des cordons standard avec gaine PVC, ceux-ci seraient endommagés par les UV en seulement quelques mois. Les coûts de dépose et repose seraient sans rapport avec celui d'un cordon outdoor.

Construction

- Conducteur barre de cuivre, Ø 0.56 mm (AWG 23)
- Isolation foam-skin PE, Ø 1.4 mm
- Câble Cat7 4 paires torsadées,
- SFTP : Blindage paire par paire avec écran aluminium et Ecran général par tresse étamée
- Gaine PEHD, pour installation outdoor
- Couleur noir, RAL 9005
- Diamètre extérieur 8,4 mm
- Poids 95 Kg / Km
- 2 Connecteurs RJ45 CAT6A spécialement étudiés pour les conducteurs en AWG23 avec boot Snagless.
- Rayon de courbure mini > 80 mm
- Température d'utilisation : -50°C à +60°C

standards

- EN 50173-1; EN 50288-4-1, ISO/IEC 11801; IEC 61156-5 IEEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T; 10GBase-T; IEEE 802.5 16 MB; ISDN; TPDDI; ATM

Références	Longueur
71749	5 m
71750	10 m
71751	15 m
71752	20 m
71753	25 m
71754	30 m
71755	35 m
71756	40 m
71757	45 m
71758	50 m
71759	55 m
71760	60 m
71761	65 m
71762	70 m
71763	80 m
71764	90 m
71765	100 m



LES LIENS PRÉ-CONNECTORISÉS PRÉCONNECT

CAT6

CAT6A

GAIN DE TEMPS

GAIN D'ARGENT

TESTÉS EN USINE

PRÊTS À L'EMPLOI



Caractéristiques

- De 10m à 90m
- Existent en CAT6 FUTP 250 MHz. ou CAT6A FFTP 500 MHz.
- Disponibles en 1X4 paires ou 2X4 paires
- Gauge : AWG23

Les + produit

- Fabriqués sur mesure en usine.
- 100% testés : performances garanties
- Gaine sans halogène LS0H
- Gestion de la logistique sur vos chantiers

Longueur	CAT6 F/UTP		CAT6A S/FTP	
	1X4 Paires	2X4 Paires	1X4 Paires	2X4 Paires
10 m	37000	37011	37022	37033
15 m	37001	37012	37023	37034
20 m	37002	37013	37024	37035
30 m	37003	37014	37025	37036
40 m	37004	37015	37026	37037
45 m	37005	37016	37027	37038
50 m	37006	37017	37028	37039
60 m	37007	37018	37029	37040
70 m	37008	37019	37030	37041
80 m	37009	37020	37031	37042
90 m	37010	37021	37032	37043

Liens Préconnect CAT6A UFTP et Cat7A disponibles sur demande.

À CHAQUE BESOIN SA FRETTE...

La flexibilité de notre atelier de production nous permet de vous proposer des solutions pour chacun de vos besoins. N'hésitez pas à contacter nos équipes commerciales pour plus de détails.

Les **+** produit

- Fabriqués sur mesure en usine.
- 100% testés : performances garanties
- Gestion de la logistique sur vos chantiers

configurable
(presque) à l'infini



Les Frettes RJ45 Mâle / Mâle



Les boîtiers de bureaux et rallonges.



Le lien cuivre femelle/femelle se décline en 1x4 paires, 2x4 paires ou d'avantage. Les connecteurs peuvent être encastés dans un boîtier pour les points de coupure.

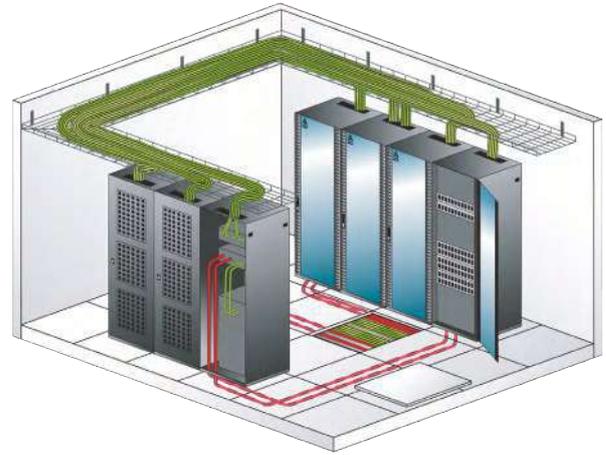
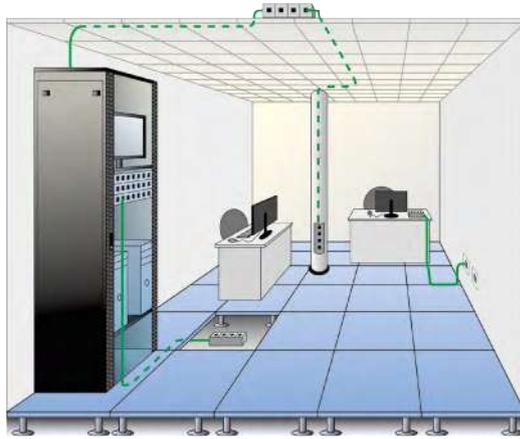


Les panneaux miroirs reliant l'actif au passif.

POUR ALLER PLUS LOIN

NOTRE PROCESS DE PRÉCONNECTORISATION CUIVRE

Etude de projets, montage et intégration, gestion des tests et de la logistique.....
Socamont vous accompagne de **A à Z** pour vos besoins de solutions préconectorisées.



VOUS DÉCRIVEZ VOS BESOINS À L'AIDE DU CCTP

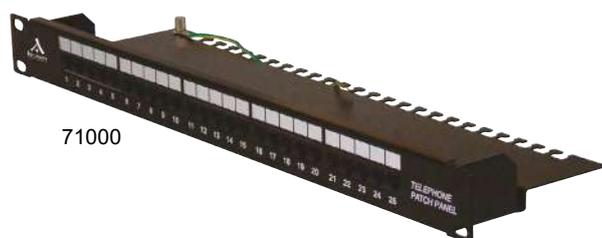
DISPONIBLE SUR LE SITE WWW.SOCAMONT.COM :

- 1- La catégorie et le type de blindage choisis pour la construction du réseau.
.....
- 2- La liste et la dimension des liens.
.....
- 3- La mise en frettes des liens.
.....
- 4- La liste des racks 19" et leurs accessoires avec éventuellement la demande de l'intégration des produits actifs et passifs et de la sélectivité courant fort.
.....
- 5- La liste et les spécifications des produits actifs que vous souhaitez que nous vous fournissions.
.....
- 6- Le type de marquage et repérage que vous souhaitez sur les liens, les frettes, les panneaux et les racks 19".
.....
- 7- Le repérage des colis, le colisage souhaité, le calendrier des livraisons souhaité, éventuellement les destinations prévues par colis sur le chantier (Ex : les bâtiments, les étages, les bureaux, les locaux où doivent arriver les colis contenant les produits pré-câblés).
.....
- 8- Le format (numérique ou papier) que vous souhaitez pour l'édition des tests individuels par lien.
.....
- 9- La demande de garantie du constructeur si vous la souhaitez.
.....
- 10- Le retrait des emballages de nos produits à la suite de nos livraisons sur le chantier.
.....
- 11- Vous précisez toute recommandation particulière éventuellement.
.....



LES PANNEAUX DE BRASSAGE ÉQUIPÉS

Panneaux de brassage téléphone patch panel CAT3



71000

- Les panneaux SOCAMONT CAT3 Patch Panel sont destinés à la téléphonie.
- D'une qualité supérieure, ils assurent une excellente connectivité avec leurs blocs type 110.
- Le large plateau arrière du panneau offre un bon maintien pour la fixation des câbles.
- La finition noire satinée est parfaite.
- Les standards de la gamme sont en 25 et 50 ports.
- Les performances techniques (notamment en bande passante) sont très supérieures à la CAT3.
- Les prises RJ45 sont connectables sur les points 3-6 et 4-5.

Références	Ports	Dimensions en mm LxPxH
71000	25	482x130x44
71001	50	482x130x44

Panneaux de brassage pré-équipés CAT6 FTP



71005

- Les panneaux SOCAMONT Catégorie 6 FTP disposent d'un bloc type 110 d'une excellente qualité.
- Le capot arrière de bonne qualité (cage de Faraday) protège parfaitement des nuisances électromagnétiques.
- Comme toute la gamme SOCAMONT, le large plateau arrière du panneau offre un bon maintien pour la fixation des câbles.
- Le standard de la gamme est en 24 ports.
- Caractéristiques mécaniques et diélectriques : stabilité des composants du panneau aux champs électromagnétiques, performance électrique de bon niveau, la paradiaphonie exogène est parfaitement maîtrisée.

Référence	Ports	Dimensions en mm LxPxH
71005	24	482x110x44

LES PANNEAUX DE BRASSAGE À ÉQUIPER



71108



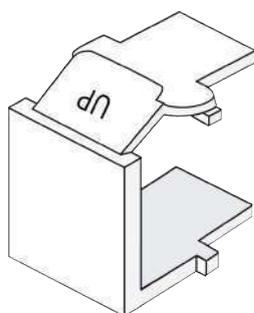
71007

Panneaux de brassage FTP Keystone

- Les panneaux SOCAMONT FTP KEYSTONE permettent le montage de la plupart des connecteurs "noyau" du marché.
- Nous recommandons le montage des jacks COCCINELLE® "noyau" FTP SOCAMONT particulièrement solides et rapides à connecter.
- Le plateau arrière de fixation des câbles est amovible et facilite le travail durant le câblage dans la baie.
- La finition est soignée en noir satiné.
- Le standard de la gamme est en 24 ports.
- Caractéristiques : dimension 19 pouces d'une très grande robustesse.
- Vis de fixation comprises.

Références	Ports	Dimensions en mm LxPxH
71108	16	482x150x44
71007	24	482x150x44

OBTURATEURS KEYSTONE BLANCS



Caractéristiques

- Obturateurs en plastique blanc, compatibles avec les panneaux Keystone SOCAMONT Réf. 71108 et 71007,
- et avec les plastrons SOCAMONT.
Réf. 71441,
Réf. 71227, 71228,
Réf. 71443, 71444, 71522, 71523.

Référence	Mini de commande et par multiple
71160	100



LES PLASTRONS



Plastrons droits Keystone

- Les plastrons droits disposent de volets de fermeture automatique et sont dotés de deux ergots pour être encliquetés dans un support mural. Ils sont en PVC blanc.
- Ces plastrons s'utilisent avec des connecteurs sans volet. A cet effet nous préconisons l'utilisation du Jack COCCINELLE ONE POUCE®.
- Compatibles avec les goulottes de profondeur 50mm.

Références	Entrées	Dim. (mm)
71441	1	22.5X45



Plastrons droits avec inserts de couleur Keystone

- Les plastrons droits 45X45 sont dotés d'ergots pour être encliquetés dans un support mural, une goulotte ou une boîte. Ils sont en PVC blanc.
- Des portes étiquettes sont intégrés aux plastrons et sont protégés par une lunette plastique transparente. Des inserts de couleur encliquetables sont fournis.
- Ces plastrons s'utilisent avec des connecteurs sans volet. A cet effet nous préconisons l'utilisation du Jack COCCINELLE ONE POUCE®.
- Compatibles avec les goulottes de profondeur 50mm.

Références	Entrées
71522	1
71523	2



Inserts de couleur pour plastrons

- Inserts de couleur pour plastrons références 71227, 71228, 71522, 71523.
- Repères CAT 5E, téléphonie, informatique et CAT6.

Références	Couleurs	Lot
71161	Blanc	50
71162	Vert	50
71163	Jaune	50
71164	Gris	50
71165	Ivoire	50
71166	Noir	50
71167	Orange	50

Plastrons inclinés avec inserts de couleur Keystone



- Les plastrons inclinés 45X45 disposent de volets de fermeture automatique et sont dotés d'ergots pour être encliquetés dans un support mural ou dans une goulotte ou une boîte. Ils sont en PVC blanc.
- Des portes étiquettes sont intégrés aux plastrons et sont munis d'une étiquette blanche protégée par une lunette plastique transparente. Des inserts de couleur encliquetables sont fournis.
- Ces plastrons s'utilisent avec des connecteurs sans volet. A cet effet nous préconisons l'utilisation du Jack COCCINELLE ONE POUCE®.
- Compatibles avec les goulottes de profondeur 50mm.

Références	Entrées
71227	1
71228	2

Plastrons inclinés Keystone SOCAMONT



- Les plastrons inclinés 45X45 sont dotés d'ergots pour être encliquetés dans un support mural, une goulotte ou une boîte. Ils sont en PVC blanc.
- Des portes étiquettes sont intégrés aux plastrons et sont protégés par une lunette plastique transparente.
- Ces plastrons s'utilisent avec des connecteurs sans volet. A cet effet nous préconisons l'utilisation du Jack COCCINELLE ONE POUCE®.
- Compatibles avec les goulottes de profondeur 50mm.

Références	Entrées
71443	1
71444	2

Adaptateurs keystone pour prise terminale optique

83051



Exemple d'installation



83050



- Les ADAPTATEURS KEYSTONE POUR PRISE TERMINALE OPTIQUE sont la solution idéale pour transformer des plastrons 45x45 en prises terminales optiques.
- Ils sont aussi parfaitement adaptés à une utilisation dans un panneau de brassage Keystone. Pour transformer votre plastron 45X45 en prise terminale optique, vous avez besoin : d'un plastron (ex : réf. 71443), d'une traversée de cloisons optique FC, ST, SC ou LC (ex : réf. 87543) et d'un adaptateur keystone.
- Les plastrons et traversées optiques sont vendus séparément.

Références	Types
83051	SC-LC
83050	FC-ST



LES OUTILS DE CONNEXION ET DE RACCORDEMENT

Appareils automatiques d'insertion pour connecteur auto-dénudant type LSA



Ces outils sont prévus pour le raccordement des réglettes et des panneaux équipés de Contacts Auto Dénudant (CAD).
Idéal pour les panneaux 71000, 71001, 71005.

Référence	Désignation
5705	Appareils automatiques d'insertion pour connecteur auto-dénudant type LSA

Kits basiques de raccordement pour connecteur cuivre



Ces kits de raccordement sont composés de 3 outils (une pince coupante, un tournevis plat et un outil à dénuder) et d'une pochette de rangement.

Référence	Désignation
71322	Kits basiques de raccordement pour connecteur cuivre

Pince coupante spéciale Coccinelle®



71695

Gain de temps : coupe 4 fils à la fois
Qualité de coupe : coupe à ras
Spécialement conçue pour les noyaux Coccinelle®

Référence	Désignation
71695	Pince coupante spéciale Coccinelle®

Dénudeur de câble cuivre



71707

Diamètre de coupe adaptable facilement
Sécurité : lame protégée
Gain de temps

Référence	Désignation
71707	Dénudeur de câble cuivre

Fibre Optique



<i>Câbles optiques</i>	P. 148
<i>Connectique</i>	P. 154
<i>Tiroirs et Boîtiers</i>	P. 158
<i>Liaisons Optiques</i>	P. 174
<i>Convertisseurs</i>	P. 188
<i>Outils de Raccordement</i>	P. 190
<i>Outils de Test</i>	P. 199

SSI SYSTEMES - Tél. 02 35 03 04 50 - <http://www.ssi-systemes.fr>



ENTREPRISE ET SERVICES

BAIES ET COFFRETS

CHAÎNE DE LIAISON CUIVRE

FIBRE OPTIQUE

ONDULEURS UPS

ANNEXES

NOS ATOUTS

NOTRE ATELIER DE PRÉCONNECTORISATION OPTIQUE

connexion immédiate

Notre atelier de câblage vous accompagne jusqu'à vos chantiers... Un vrai gain de temps pour vous car après l'**Etude de projet, nous gérons la logistique, le câblage et même l'intégration** de nos solutions selon vos spécifications...Le tout arrive à la bonne longueur, le bon jour, au bon endroit...

Testé, certifié et prêt à être installé!



Nos engagements

A vos côtés, pour vous aider à réussir.

Un fabricant fiable sur toute la ligne.

Un service client disponible et engagé.

Le bon produit, au bon prix.

Chiffres clés

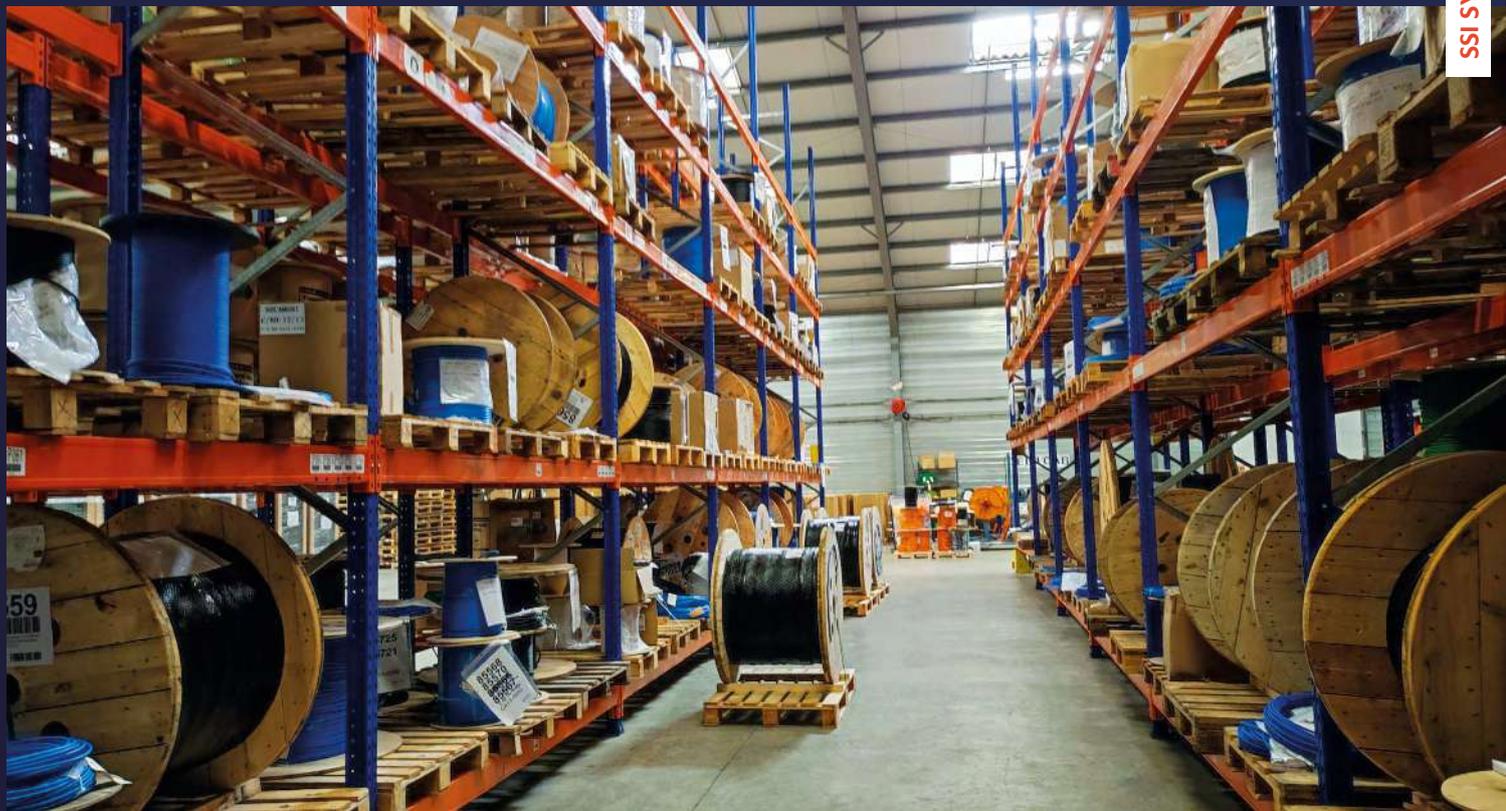
8 000 Clients

5 000m² de stock

550m² d'atelier de fabrication et d'assemblage

4 000 baies en stock

400 000 m de câbles disponibles



NOS ATOUTS

NOTRE ATELIER ET NOTRE RÉACTIVITÉ

ENTREPRISE ET SERVICES

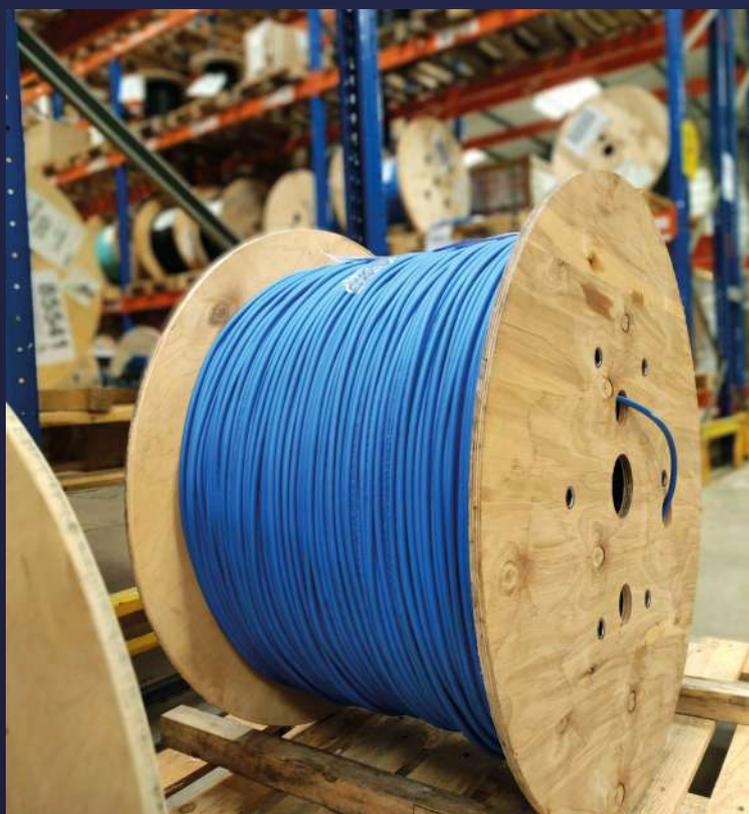
BAISES ET COFFRETS

CHAÎNE DE LIAISON CUIVRE

FIBRE OPTIQUE

ONDULEURS UPS

ANNEXES



SSI SYSTEMES - Tél. 02 35 03 04 50 - <http://www.ssi-systemes.fr>

GUIDE DE CHOIX

CÂBLES OPTIQUES

ENTREPRISE ET SERVICES

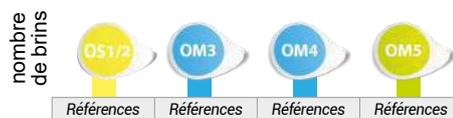
BAIES ET COFFRETS

CHAÎNE DE LIAISON CUIVRE

FIBRE OPTIQUE

ONDULEURS UPS

ANNEXES



LSOH

MBO :
Mini Break Out
Structure serrée -
Fibres 900µm

Intérieur / Extérieur

Standard

nombre de brins	OS1/2 Références	OM3 Références	OM4 Références	OM5 Références
4	85506	85509	85510	-
6	85511	85514	85515	-
8	85516	85519	85520	-
12	85521	85524	85525	-
24	85526	85529	85530	-

P.149

Renforcé

4	85536	85539	85540	86030
6	85541	85544	85545	86031
8	85546	85549	85550	86032
12	85551	85554	85555	86033
24	85556	85559	85560	86034

P.149

LSOH

CLT :
Central Loose Tube
Structure libre -
Fibres 250µm

Intérieur / Extérieur

Standard

4	85566	85569	85570	-
6	85571	85574	85575	-
8	85576	85579	85580	-
12	85581	85584	85585	-
24	85586	85589	85590	-

P.150

Renforcé

4	85596	85599	85600	86035
6	85601	85604	85605	86036
8	85606	85609	85610	86037
12	85611	85614	85615	86038
24	85616	85619	85620	86039

P.151

Renforcé Armé Acier

4	85626	85629	85630	86040
6	85631	85634	85635	86041
8	85636	85639	85640	86042
12	85641	85644	85645	86043
24	85646	85649	85650	86044

P.152

PEHD

CLT :
Central Loose Tube
Structure libre -
Fibres 250µm

Extérieur étanche

Standard

4	85656	85659	85660	-
6	85661	85664	85665	-
8	85666	85669	85670	-
12	85671	85674	85675	-
24	85676	85679	85680	-

P.150

Renforcé

4	85686	85689	85690	86045
6	85691	85694	85695	86046
8	85696	85699	85700	86047
12	85701	85704	85705	86048
24	85706	85709	85710	86049

P.151

Renforcé Armé Acier

4	85716	85719	85720	86050
6	85721	85724	85725	86051
8	85726	85729	85730	86052
12	85731	85734	85735	86053
24	85736	85739	85740	86054

P.152

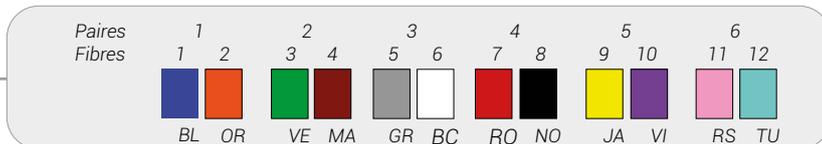
Drop Câbles
Intérieur / Extérieur

Standard

2	85108	85109
4	85110	85111
6	85112	85113

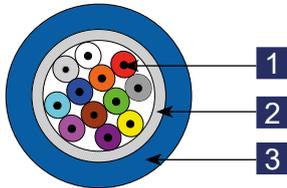
P.153

Norme TIA 598-C
FOTAG couleurs standard



SSI SYSTEMES - Tél. 02 35 03 04 50 - <http://www.ssi-systemes.fr>

LES Câbles MINI BREAK-OUTS STANDARDS



- 1 Fibre optique : 4 à 24 fibres optiques 900µm, multimodes ou monomodes structure serrée (code couleurs Fotag).
- 2 Renforts : Renforts périphériques 100% fibres de verre. Indice protection contre l'attaque des rongeurs IPA = 1 / 5.
- 3 Gaine finale : Gaine LSOH bleue, conforme EN 50290-2-27.

Domaines d'applications

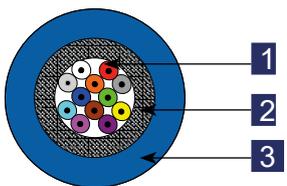
- Inter-bâtiments (caniveau) et Intra-bâtiment (fourreau).
- Intérieur et Extérieur
- Structure serrée, pose horizontale et verticale.
- Renforts fibres de verre IPA = 1/5.

Caractéristiques

Nombre de fibres	4	6	8	12	24
T° de transport & stock	-30 / +70°C				
T° d'installation	-5 / +50°C				
T° de fonctionnement	-10 / +60°C				
Tension admissible (N)	500	800	800	800	800
Charge d'écrasement (N/100mm)	200				
Rayon de courbure mini (mm)	10 x diamètre du câble				
Tenue au feu	Conforme CEI 60332-1, CEI 60332-3-24 (3C) et PrEN 50399- 2-1(CPD) Euroclass C				
Épaisseur nominale de la gaine	0.8mm				
Diamètre nominal du câble (mm)	5	5.1	5.7	6.7	8.8
Poids nominal du câble (kg / km)	25	28	33	41	72

Nombre de Fibre	OS1/2 9/125 µm	OM3 50/125 µm	OM4 50/125 µm	OM5 50/125 µm
4	85506	85509	85510	-
6	85511	85514	85515	-
8	85516	85519	85520	-
12	85521	85524	85525	-
24	85526	85529	85530	-

LES Câbles MINI BREAK-OUTS RENFORCÉS



- 1 Fibre optique : 4 à 24 fibres optiques 900µm, multimodes ou monomodes. Structure serrée (code couleurs Fotag).
- 2 Renforts : Renforts périphériques 100% fibres de verre. (avec produit hydrobloquant). Indice protection contre l'attaque des rongeurs IPA = 2 / 5.
- 3 Gaine finale : Gaine LSOH bleue, conforme EN 50290-2-27.

Domaines d'applications

- Inter-bâtiments (caniveau) et Intra-bâtiment (fourreau).
- Intérieur et Extérieur
- Structure serrée, pose horizontale et verticale.
- Renforts fibres de verre IPA = 2/5.

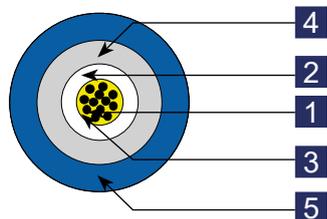
Caractéristiques

Nombre de fibres	4	6	8	12	24
T° de transport & stock	-30 / +70°C				
T° d'installation	-5 / +50°C				
T° de fonctionnement	-10 / +60°C				
Tension admissible (N)	2000	2000	2000	3000	
Charge d'écrasement (N/100mm)	300				
Rayon de courbure mini (mm)	10 x diamètre du câble				
Tenue au feu	Conforme CEI 60332-1, CEI 60332-3-24 (3C) et PrEN 50399- 2-1(CPD) Euroclass C				
Épaisseur nominale de la gaine	1.0	1.0	1.2	1.5	1.5
Diamètre nominal du câble (mm)	6.4	7.6	8	9.5	11.3
Poids nominal du câble (kg / km)	44	58	65	97	136

Nombre de Fibre	OS1/2 9/125 µm	OM3 50/125 µm	OM4 50/125 µm	OM5 50/125 µm
4	85536	85539	85540	86030
6	85541	85544	85545	86031
8	85546	85549	85550	86032
12	85551	85554	85555	86033
24	85556	85559	85560	86034



LES CâBLES CENTRAL LOOSE TUBE-STANDARDS LSOH



- 1 Fibre optique : 4 à 24 fibres optiques multimodes 250µm ou monomodes (code couleurs FOTAG).
- 2 Tube : Matériau thermoplastique.
- 3 Étanchéité dans tube : Gel de remplissage.
- 4 Renforts : Protection contre les rongeurs à base de fibres de verre (avec produit hydrobloquant) IPA = 1 / 5.
- 5 Gaine finale : Gaine LSOH bleue, conforme EN 50290-2-27.

Nombre de Fibre	OS1/2	OM3	OM4	OM5
	9/125 µm	50/125 µm	50/125 µm	50/125 µm
4	85566	85569	85570	-
6	85571	85574	85575	-
8	85576	85579	85580	-
12	85581	85584	85585	-
24	85586	85589	85590	-

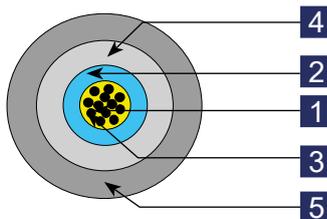
Domaines d'applications

- Inter-bâtiments (caniveau) et Intra-bâtiment (fourreau).
- Intérieur et Extérieur
- Structure libre, pose verticale uniquement.
- Renforts IPA = 1/5.

Caractéristiques

Nombre de fibres	De 2 à 24
T° de transport & stock	-40 / +70°C
T° d'installation	-5 / +50°C
T° de fonctionnement	-20 / +70°C
Tension admissible (N)	1500
Charge d'écrasement (N/100mm)	150
Rayon de courbure mini (mm)	60
Tenue au feu	Conforme CEI 60332-1
Épaisseur nominale de la gaine	0.8mm
Diamètre nominal du câble	6.2mm
Poids nominal du câble (kg / km)	40.6

LES CâBLES CENTRAL LOOSE TUBE-STANDARDS PEHD



- 1 Fibre optique : 4 à 24 fibres optiques 250µm multimodes, monomodes (code couleurs FOTAG).
- 2 Tube : Polyester PBT.
- 3 Étanchéité : Gel de remplissage.
- 4 Renforts : Protection contre les rongeurs à base de fibres de verre (avec produit hydrobloquant) IPA = 1 / 5.
- 5 Gaine finale : PEHD noire.

Nombre de Fibre	OS1/2	OM3	OM4	OM5
	9/125 µm	50/125 µm	50/125 µm	50/125 µm
4	85656	85659	85660	-
6	85661	85664	85665	-
8	85666	85669	85670	-
12	85671	85674	85675	-
24	85676	85679	85680	-

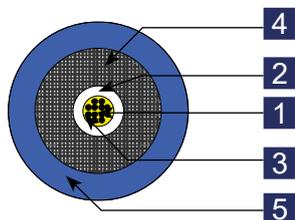
Domaines d'applications

- Inter-bâtiments (caniveau).
- Extérieur
- Structure libre, pose verticale uniquement.
- Renforts IPA = 1/5.

Caractéristiques

Nombre de fibres	De 4 à 24
T° de transport & stock	-40 / +70°C
T° d'installation	-5 / +50°C
T° de fonctionnement	-20 / +60°C
Tension admissible (N)	1500
Charge d'écrasement (N/100mm)	150
Rayon de courbure mini (mm)	60
Épaisseur nominale de la gaine	0.8mm
Diamètre nominal du câble	6.3mm
Poids nominal du câble (kg / km)	33

LES Câbles CENTRAL LOOSE TUBE-RENFORCÉS LSOH



- 1 Fibre optique : 4 à 24 fibres optiques 250µm multimodes ou monomodes (code couleurs FOTAG).
- 2 Tube : Matériau thermoplastique.
- 3 Étanchéité dans tube : Gel de remplissage.
- 4 Renforts : Protection renforcée contre les rongeurs à base de fibres de verre (avec produit hydrobloquant) IPA = 3 / 5.
- 5 Gaine finale : Gaine LSOH bleue, conforme EN 50290-2-27.

Nombre de Fibre	OS1/2 9/125 µm	OM3 50/125 µm	OM4 50/125 µm	OM5 50/125 µm
4	85596	85599	85600	86035
6	85601	85604	85605	86036
8	85606	85609	85610	86037
12	85611	85614	85615	86038
24	85616	85619	85620	86039

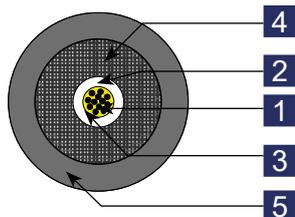
Domaines d'applications

- Inter-bâtiments (caniveau) et Intra-bâtiment (fourreau).
- Intérieur et Extérieur
- Structure libre, pose verticale uniquement.
- Renforts IPA = 3/5.

Caractéristiques

Nombre de fibres	De 2 à 24
T° de transport & stock	-40 / +70°C
T° d'installation	-5 / +50°C
T° de fonctionnement	-20 / +70°C
Tension admissible (N)	4500
Charge d'écrasement (N/100mm)	400
Rayon de courbure mini (mm)	60
Tenue au feu	Conforme CEI 60332-1 et NFC32070-2.2 (C1)
Épaisseur nominale de la gaine	1.5mm
Diamètre nominal du câble	10mm
Poids nominal du câble (kg / km)	110

LES Câbles CENTRAL LOOSE TUBE-RENFORCÉS PEHD



- 1 Fibre optique : 4 à 24 fibres optiques 250µm multimodes, monomodes (code couleurs FOTAG).
- 2 Tube : Polyester PBT.
- 3 Étanchéité : Gel de remplissage.
- 4 Renforts : Protection renforcée contre les rongeurs à base de fibres de verre (avec produit hydrobloquant) IPA = 3 / 5.
- 5 Gaine finale : PEHD noire.

Nombre de Fibre	OS1/2 9/125 µm	OM3 50/125 µm	OM4 50/125 µm	OM5 50/125 µm
4	85686	85689	85690	86045
6	85691	85694	85695	86046
8	85696	85699	85700	86047
12	85701	85704	85705	86048
24	85706	85709	85710	86049

Domaines d'applications

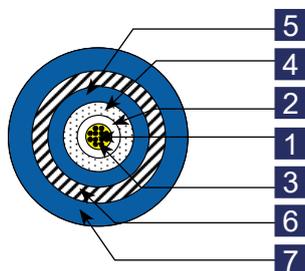
- Commerces et TPE
- Indépendants, professions libérales
- Particuliers (en remplacement d'un coffret multimédia)

Caractéristiques

Nombre de fibres	De 4 à 24
T° de transport & stock	-40 / +70°C
T° d'installation	-5 / +50°C
T° de fonctionnement	-20 / +60°C
Tension admissible (N)	4500
Charge d'écrasement (N/100mm)	400
Rayon de courbure mini (mm)	60
Épaisseur nominale de la gaine	1.5mm
Diamètre nominal du câble	10mm
Poids nominal du câble (kg / km)	90



LES CÂBLES CENTRAL LOOSE TUBE-RENFORCÉS ARMÉ ACIER LSOH



- 1 Fibre optique : 4 à 24 fibres optiques 250µm multimodes, monomodes (code couleurs FOTAG).
- 2 Tube : Polyester PBT.
- 3 Étanchéité : Gel de remplissage.
- 4 Renforts : Mèches de verre et d'aramide avec produit hydrobloquant.
- 5 Gaine intermédiaire : LSOH bleue.
- 6 Armure : acier copolymère annelé IPA = 4 / 5.
- 7 Gaine finale : LSOH bleue.

Nombre de Fibre	OS1/2	OM3	OM4	OM5
	9/125 µm	50/125 µm	50/125 µm	50/125 µm
4	85626	85629	85630	86040
6	85631	85634	85635	86041
8	85636	85639	85640	86042
12	85641	85644	85645	86043
24	85646	85649	85650	86044

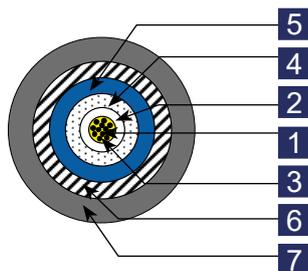
Domaines d'applications

- Inter-bâtiments (caniveau) et Intra-bâtiment (fourreau).
- Intérieur et Extérieur
- Structure libre, pose verticale uniquement.
- Renforts IPA = 4/5.

Caractéristiques

Nombre de fibres	De 2 à 24
T° de transport & stock	-40 / +70°C
T° d'installation	-5 / +50°C
T° de fonctionnement	-40 / +70°C
Tension admissible (N)	1200
Charge d'écrasement (N/100mm)	500
Rayon de courbure mini (mm)	250
Tenue au feu	Conforme CEI 60332-1
Épaisseur nominale de la gaine	1mm
Diamètre nominal du câble	11mm
Poids nominal du câble (kg / km)	150

LES CÂBLES CENTRAL LOOSE TUBE-RENFORCÉS ARMÉ ACIER PEHD



- 1 Fibre optique : 4 à 24 fibres optiques 250µm multimodes, monomodes (code couleurs FOTAG).
- 2 Tube : Polyester PBT.
- 3 Étanchéité : Gel de remplissage.
- 4 Renforts : Mèches de verre et d'aramide avec produit hydrobloquant.
- 5 Gaine intermédiaire : Zéro halogène, bleue.
- 6 Armure : Acier copolymère annelé IPA = 4 / 5.
- 7 Gaine finale : PEHD noire.

Nombre de Fibre	OS1/2	OM3	OM4	OM5
	9/125 µm	50/125 µm	50/125 µm	50/125 µm
4	85716	85719	85720	86050
6	85721	85724	85725	86051
8	85726	85729	85730	86052
12	85731	85734	85735	86053
24	85736	85739	85740	86054

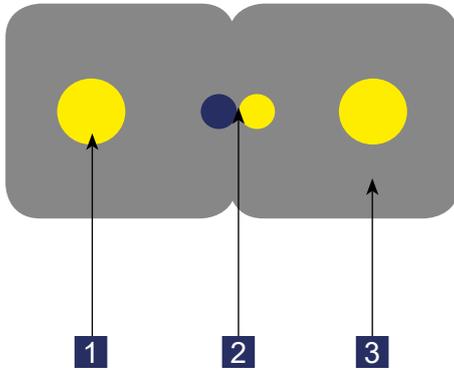
Domaines d'applications

- Commerces et TPE
- Indépendants, professions libérales
- Particuliers (en remplacement d'un coffret multimédia)

Caractéristiques

Nombre de fibres	De 4 à 24
T° de transport & stock	-40 / +70°C
T° d'installation	-5 / +50°C
T° de fonctionnement	-40 / +70°C
Tension admissible (N)	1200
Charge d'écrasement (N/100mm)	500
Rayon de courbure mini (mm)	150
Épaisseur nominale de la gaine	1mm
Diamètre nominal du câble	10.5mm
Poids nominal du câble (kg / km)	125

LES CÂBLES DROP CÂBLES, LA SOLUTION IDÉALE FTTX



Domaines d'applications

- Applications Monomodes FTTx.
- Inter-bâtiments (caniveau) et Intra-bâtiment (fourreau).
- Intérieur et Extérieur.
- Structure serrée, pose horizontale et verticale. Idéal pour le passage dans les gaines électriques.
- Renforts fibres de verre IPA = 4/5. Très haute résistance à l'écrasement.

Caractéristiques

Nombre de fibres	2	4	6
OD (mm)	(2.0±0.2)x (3.0±0.2)	(2.0±0.2)x (4.0±0.2)	(2.0±0.2)x (4.5±0.2)
Poids (kg)	8.5	11	13
Rayon de courbure min.			
Statique		15mm	
Dynamique		30mm	
Tension max. (N)			
Court terme		100	
Long terme		30	
Charge d'écrasement (N/100mm)			
Court terme		1000	
Long terme		300	

- 1 Renforts
- 2 Fibre
- 3 Gaine : LSOH

Nombre de Fibre	G657A 1	G657A 2
2	85108	85109
4	85110	85111
6	85112	85113

INFORMATIONS

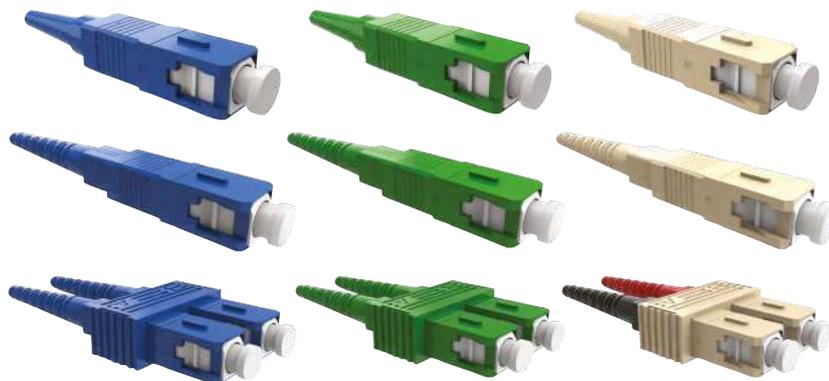


Retrouvez tous nos boîtiers FTTx

page 168.



LES CONNECTEURS OPTIQUES SC



Caractéristiques

- SC = Standard Connector
- Manchons standards **900µm** (pour les pigtails), **2mm ou 3mm** (pour les jarretières optiques).
- Fréquemment utilisés dans des applications de bureaux, de réseaux et de téléphonie / TV câblée (DATA COM et télécoms).

Les + produit

- Rapport Qualité-Prix optimal.
- Standard du marché : Diamètre de la férule de **2.5mm**.
- Système Push-Pull avec verrouillage par "clip" audible.

LES CONNECTEURS OPTIQUES LC



Caractéristiques

- LC = Little Connector
- Manchons standards 900µm (pour les pigtails), 2mm ou 3mm (pour les jarretières optiques).
- Fréquemment utilisés pour des connexions de forte densité dans des applications de Data-center, de bureaux, de réseaux et de téléphonie / TV câblée (DATA COM et télécoms), pour SFP, transceivers...

Les + produit

- Diamètre de la férule de 1.25mm (au lieu de 2.5mm pour un connecteur SC).
- Gain de place : Densité 2 fois plus importante que le standard SC.
- Idéal pour les endroits difficiles d'accès.
- Système de maintien à levier avec verrouillage par "clip" audible.

GUIDE DE CHOIX

CONNECTEURS OPTIQUES

COMMENT DÉTERMINER VOTRE BESOIN ?

Connecteur	Manchon	Monomode OS1/2 UPC		Monomode OS1/2 APC		Multimode OM3/4/5	
		Simplex	Duplex	Simplex	Duplex	Simplex	Duplex
SC	900µm	 85001	-	 85005	-	 87210	-
	2mm	 87214	 85003	 85006	 85008	 85010	 85011
	3mm	 85002	 85004	 85007	 85009	 87724	 85012
LC	900µm	 85013	-	 85017	-	 85022	-
	2mm	 85216	 85015	 85018	 85020	 87212	 85024
	3mm	 85014	 85016	 85019	 85021	 85023	 85025

Couleurs non contractuelles

Les connecteurs optiques permettent de terminer et d'aligner mécaniquement les fibres pour une transmission parfaite et précise de la lumière. Ils permettent des connexions et déconnexions plus rapides qu'un procédé d'épissurage des fibres mécanique ou par fusion..

Nos connecteurs sont utilisés pour la réalisation de jarretières et de pigtails. Nous les proposons également à la vente pour la réalisation de cordons sur site.

CHOIX DU CONNECTEUR

SC OU **LC**

CHOIX DU MODE

MONOMODE OS1/2 OU **MULTIMODE OM3-OM4-OM5**

CHOIX DU POLISSAGE

UPC 55DB DE PERTE OU **APC 65DB DE PERTE**

Ultra Physical Contact

Angled Physical Contact
(Monomode seulement)

CHOIX DU MANCHON

2/3mm (JARRETIÈRES) OU **900 µm (PIGTAILS)**

CHOIX DE LA CONSTRUCTION

SIMPLEX OU **DUPLEX**



LES CONNECTEURS TERRAIN SC PRÉ-FIBRÉS



Connecteur	Manchon	Monomode UPC	Monomode APC	Multimode
SC	900µm	 85047	 85050	 85056
	2mm	 85048	 85051	 85057
	3mm	 85049	 85052	 85058

Caractéristiques

- SC = Standard Connector avec Fibre Intégrée
- Disponibles en version SC (PC et APC) et en monomode et multimode.
- Gabarit d'aide au dénudage intégré.
- Notice de montage.

Les + produit

- Permettent de terminer et d'aligner mécaniquement les fibres pour une transmission parfaite et précise de la lumière.
- Rapides et simples d'utilisation, aucune soudure, polissage ou sertissage.
- Performances élevées.
- Durabilité, pérennité.

LES CONNECTEURS TERRAIN LC À FIBRER



Connecteur	Manchon	Monomode UPC	Monomode APC	Multimode
SC	900µm	 85059	 85062	 85068
	2mm	 85060	 85063	 85069
	3mm	 85061	 85064	 85070

Caractéristiques

- LC = Little Connector sans Fibre Intégrée
- Disponibles en version SC (PC et APC) et en monomode et multimode.
- Gabarit d'aide au dénudage intégré.
- Notice de montage.

Les + produit

- Permettent de terminer et d'aligner mécaniquement les fibres pour une transmission parfaite et précise de la lumière.
- Rapides et simples d'utilisation, aucune soudure, polissage ou sertissage.
- Performances élevées.
- Durabilité, pérennité.

LES TRAVERSÉES DE CLOISONS OPTIQUES



Connecteur	Variantes	Monomode UPC	Monomode APC	Multimode OM3-OM4	Multimode OM5
SC	Simplex	87543	85078	85079	86055
	Duplex	87218	87223	85080	86056
LC	Duplex	87222	85081	85083	86057
	Quad	87545	85082	85084	86058
FC	Simplex	87421	85085	85086	-
ST	Simplex	87220	-	-	-

Couleurs non contractuelles

Caractéristiques

- Disponibles en version SC, LC, FC (PC et APC) et ST (PC)
- Disponibles en monomode (SC, LC, FC, ST) et multimode (SC, LC, FC).
- Manchon d'alignement en céramique pour les applications monomodes et en phosphore bronze pour les applications multimodes.

Les + produit

- Assurent l'alignement et la connexion de connecteurs optiques notamment lors du raccordement des équipements optiques (tiroirs, coffrets).
- Le manchon d'alignement (sleeve) de la traversée, assure la mise en contact des deux férules et donc des deux fibres.
- Performances élevées.
- Durabilité, pérennité.

INFORMATIONS



Une traversée de cloison LC Duplex nécessite le même espace qu'une traversée de cloison SC Simplex pour le double de connexion.



Une traversée de cloison LC Quad nécessite le même espace qu'une traversée de cloison SC Duplex pour le double de connexion.



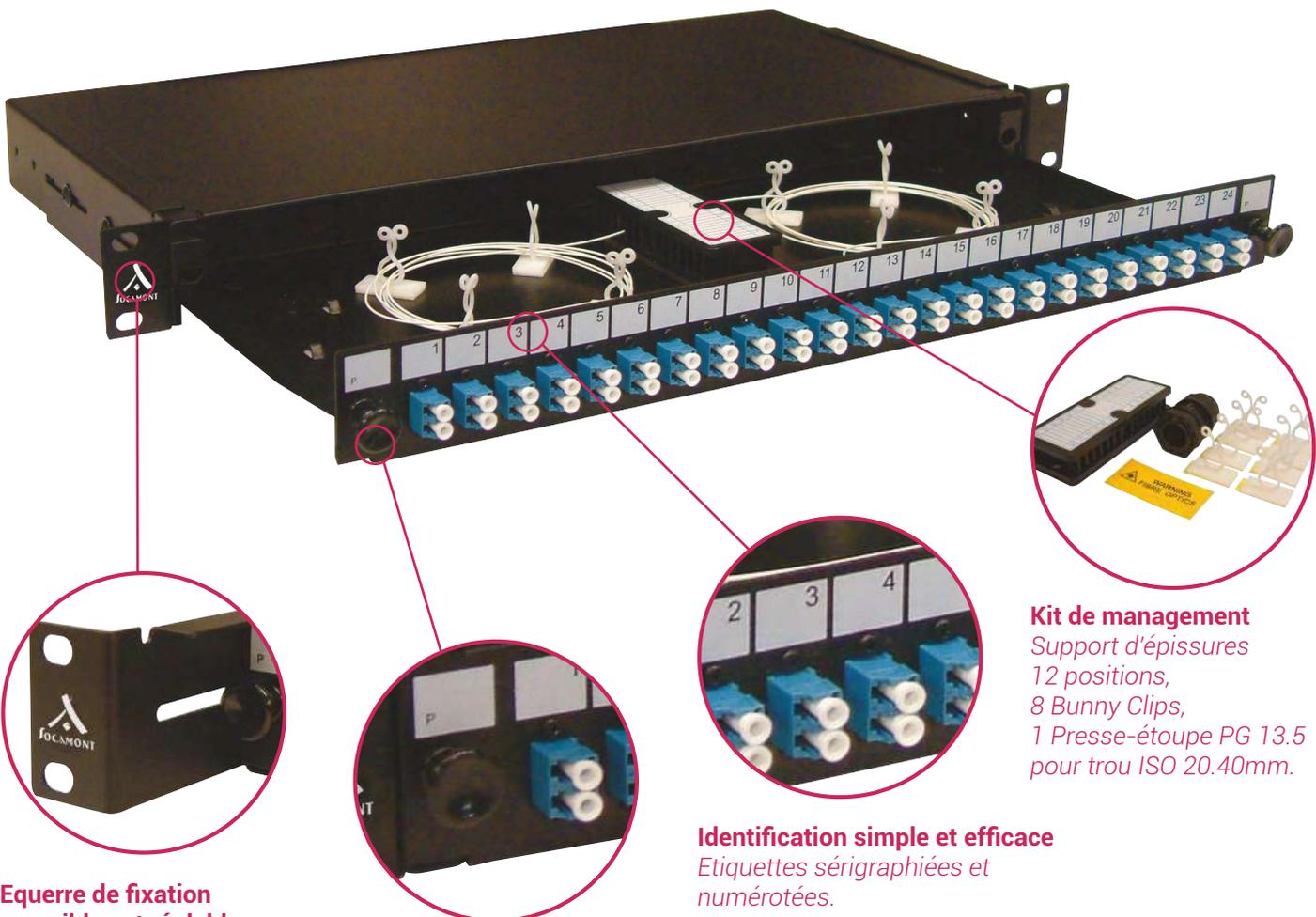
LES TIROIRS OPTIQUES (FACE AVANT)

La gamme des tiroirs optiques a été spécialement développée par SOCAMONT pour répondre à 4 impératifs :

- Une qualité technique supérieure,
- une mise en œuvre pratique, rapide et de qualité,
- une très belle finition,
- et au meilleur prix !

Les **tiroirs coulissants** permettent de **brasser** et de **stocker les fibres et les épissures** dans les baies ou les coffrets informatiques. Les connexions sont protégées de la poussière et deviennent plus facilement manageables.

Ce type de tiroir permet de répondre aux principales exigences du marché et de réaliser l'installation dans d'excellentes conditions de travail.



Equerre de fixation amovibles et réglables.
Possibilité de placer la face avant du brassage en retrait des montants du Rack 19".

Verrouillage et déverrouillage
Clips de type PUSH-PULL simples d'utilisation.

Identification simple et efficace
Etiquettes sérigraphiées et numérotées.

Kit de management
Support d'épissures
12 positions,
8 Bunny Clips,
1 Presse-étoupe PG 13.5
pour trou ISO 20.40mm.

LES TIROIRS OPTIQUES (FACE ARRIÈRE)



4 trous ISO, avec ouverture sur le haut pour le passage des fibres et des trunks.

Caractéristiques

- Poids du tiroir complet à vide : 2,5 kilos.
- Face avant démontable et fixée au tiroir avec 3 vis cruciformes.
- Peinture poudrée noire satinée RoHS.

Plaque prédécoupée

Le fond arrière du tiroir dispose d'une plaque prédécoupée d'une longueur de 243mm sur toute la hauteur du U, permettant d'ouvrir le tiroir pour des volumes de trunks qui dépasseraient la capacité prévue avec les 4 trous.

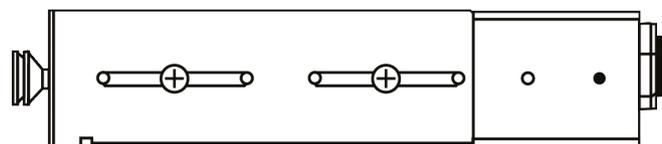
Presse étoupe

Le diamètre des trous ISO est compatible avec les presse-étoupes ISO 20, ISO 25 et PG 13.5.

LES TIROIRS OPTIQUES (VUE DE DESSUS ET DU COTÉ)



- Hauteur : 1U.
- Largeur : 19"
- Profondeur : 205mm.



GUIDE DE CHOIX

TIROIRS OPTIQUES



COMMENT DÉTERMINER VOTRE BESOIN ?

CHOIX DU MODE

MONOMODE OS1/2

OU

**MULTIMODE
OM3-OM4**

**MULTIMODE
OM5**

CHOIX DE LA TRAVERSÉE

SC

LC

OU

FC

ST

CHOIX DU POLISSAGE

**UPC
55DB
DE PERTE**

OU

**APC
65DB
DE PERTE**

Ultra Physical Contact

Angled Physical Contact
(Monomode seulement)

CHOIX DE LA CONSTRUCTION

SIMPLEX

OU

DUPLEX

NOMBRE DE TRAVERSÉE

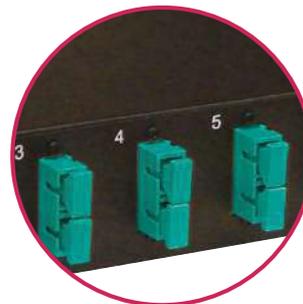
8

24

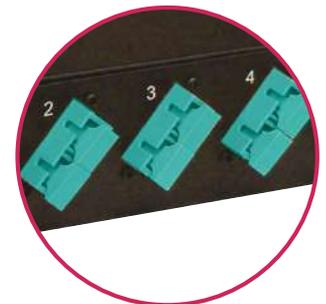
OU

12 (DROITS)

12 (INCLINÉS)



Droits



Inclinés

INFORMATIONS



**Notre atelier peut pré-équiper de pigtails
votre tiroir optique selon vos spécifications**

**Contactez notre équipe commerciale
pour plus d'information.**

GUIDE DE CHOIX

TIROIRS OPTIQUES



SSI SYSTEMES - Tél. 02 35 03 04 50 - <http://www.ssi-systemes.fr>

ENTREPRISE ET SERVICES

BAIES ET COFFRETS

CHAÎNE DE LIAISON CUVRE

FIBRE OPTIQUE

ONDULEURS UPS

ANNEXES

Modes	Connectiques	Couleurs	Types	Nombres de ports	Nombres de fibres	Références
Monomode OSI/2	SC UPC	Bleu	Simplex	24	24	88906
			Duplex	8	16	88912
				12	24	88902
				12 (inclinés)	24	88908
				24	48	88910
	SC APC	Vert	Simplex	24	24	88706
			Duplex	8	16	88712
				12	24	88702
				12 (inclinés)	24	88708
				24	48	88710
	LC UPC	Bleu	Duplex	24	48	88905
			Quad	8	32	88911
				12	48	88901
				12 (inclinés)	48	88907
				24	96	88909
	LC APC	Vert	Duplex	24	48	88705
			Quad	8	32	88711
				12	48	88701
12 (inclinés)				48	88707	
24				96	88709	
FC UPC	Rouge	Simplex	24	24	88904	
FC APC	Vert	Simplex	24	24	88704	
ST UPC	Jaune	Simplex	24	24	88903	
Multimode OM3 - OM4	SC UPC	Aqua	Simplex	24	24	88606
			Duplex	8	16	88612
				12	24	88602
				12 (inclinés)	24	88608
				24	48	88610
	LC UPC	Aqua	Duplex	24	48	88605
			Quad	8	32	88611
				12	48	88601
				12 (inclinés)	48	88607
				24	96	88609
FC UPC	Noir	Simplex	24	24	88804	
ST UPC	Noir	Simplex	24	24	88803	
Multimode OM5	SC UPC	Aqua	Simplex	24	24	88613
			Duplex	8	16	88614
				12	24	88615
				12 (inclinés)	24	88616
				24	48	88617
	LC UPC	Aqua	Duplex	24	48	88618
			Quad	8	32	88619
				12	48	88620
				12 (inclinés)	48	88621
				24	96	88622
FC UPC	Noir	Simplex	24	24	-	
ST UPC	Noir	Simplex	24	24	-	
71081	Vis et écrou lot de 50					



Tous nos tiroirs sont livrés accompagnés d'un kit de management des fibres.
Liste complète des accessoires en page 164.



LES TIROIRS OPTIQUES 3 MODULES / CASSETTES MPO

Afin de répondre le plus justement possible à vos besoins, SOCAMONT vous propose d'équiper vos tiroirs avec **3 modules** de votre choix (ou avec des cassettes MPO).

Vous avez des besoins très spécifiques concernant la connectique de vos tiroirs ? SOCAMONT vous propose d'équiper vos tiroirs selon vos besoins. Les tiroirs 3 modules deviennent une solution flexible à vos problématiques de connectique variée.



Exemple d'installation

Caractéristiques

- Hauteur : 1U.
- Profondeur : 205mm.
- Poids du tiroir complet à vide : 2,5 kilos.
- Compatible 3 modules ou 3 cassettes MPO (vendus séparément).
- Peinture poudrée noire satinée RoHS.

Référence	Désignation
88500	Tiroir optique 3 MODULES / CASSETTES MPO

LES BOÎTIERS MURAUX 4 MODULES / CASSETTES MPO



85093

Afin de répondre le plus justement possible à vos besoins, SOCAMONT vous propose d'équiper vos boîtiers muraux avec **4 modules** de votre choix (ou avec des cassettes MPO)

Votre infrastructure nécessite la cohabitation de plusieurs types de connecteurs ? SOCAMONT vous propose d'équiper vos boîtiers selon vos besoins. Les boîtiers muraux 4 modules deviennent une solution flexible à vos problématiques de connectique variée.

Caractéristiques

- Hauteur : 360mm.
- Largeur : 358mm
- Profondeur : 121mm.
- Poids du tiroir complet à vide/équipé : 6/7,5 kilos.
- Compatible 4 modules ou 4 cassettes MPO (vendus séparément).
- IP20

INFORMATIONS

Retrouvez toutes nos
Solutions MPO
Page 185

Référence	Désignation
85093	Boîtier mural 4 MODULES / CASSETTES MPO

LES MODULES DE MANAGEMENT



88501



88503



88502



88504



88505



88506



88507



88509



88508



88510



88511



88512



88513



88514



88515



88516



88517



88518

MODULES DE MANAGEMENT SC

Connecteur	Type	Monomode UPC	Monomode APC	Multimode
SC	Simplex	88501	88502	88505
	Duplex	88503	88504	88506

MODULES DE MANAGEMENT LC

Connecteur	Type	Monomode UPC	Monomode APC	Multimode
LC	Duplex	88507	88508	88511
	Quad	88509	88510	88512

MODULES DE MANAGEMENT FC

Connecteur	Type	Monomode UPC	Monomode APC	Multimode
FC	Simplex	88513	88514	88515

MODULES DE MANAGEMENT ST

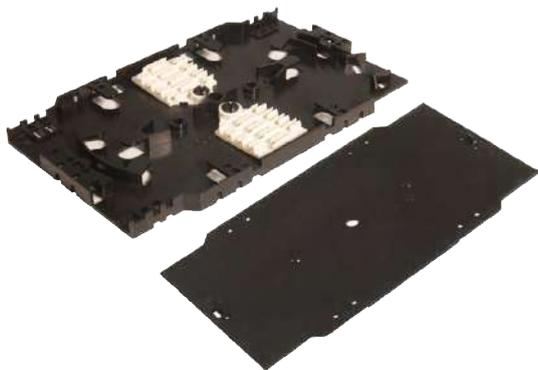
Connecteur	Type	Monomode UPC	Monomode APC	Multimode
ST	Simplex	88516	-	88517

MODULES OBTURATEURS

Référence	Caractéristiques
88518	Protège de la poussière et apporte esthétique à l'installation



PLATEAUX D'ÉPISSURAGE 12 FIBRES



Les + produit

- Permettent un rangement et une protection des épissures optimisés.
- Les plateaux peuvent s'empiler grâce aux clips de fixation optionnels 83025.

Référence	Désignation
87200	Plateau d'épissurage 12 fibres

KIT DE MANAGEMENT



Les + produit

- Tous nos tiroirs sont livrés accompagnés de ce kit de management des fibres.
- Composé d'un support d'épissures 12 positions, d'un presse-étoupe PG 13.5 pour trou ISO 20.40mm, de 8 Bunny clips et d'une étiquette "FIBRE OPTIQUE".

Référence	Désignation
87714	Kit de management

OBTURATEURS (LOT DE 10)



87486
SC SIMPLEX ou
LC DUPLEX



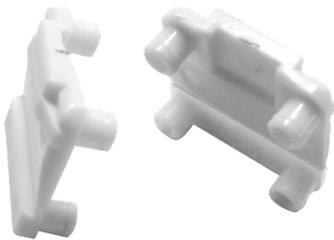
87496
SC DUPLEX ou
LC QUAD

Les + produit

- Permettent d'obturer les ports vides de vos tiroirs optiques ou boîtiers FTTx afin de réduire au maximum l'entrée de poussière dans l'installation.
- S'adaptent aux standards du marché (SC SIMPLEX / LC DUPLEX ou SC DUPLEX ou LC QUAD).

Référence	Désignation
87486	Obtuteur SC SIMPLEX ou LC DUPLEX (lot de 10)
87496	Obtuteur SC DUPLEX ou LC QUAD (lot de 10)

CLIPS DE FIXATION POUR PLATEAUX D'ÉPISSURAGE



Les + produit

- Permettent de fixer les plateaux d'épissurage 87200 les uns au dessus des autres.
- Rapides et simples d'utilisation.

Référence	Désignation
83025	Clips de fixation pour plateaux d'épissurage (lot de 10)



LES BOÎTIERS HORIZONTALS DE PROTECTION D'ÉPISSURES



Caractéristiques

- IP68
- Fabriqués en plastique rigide moulé par injection.
- Disposent de glissières pour faciliter l'ouverture latérale, de vis de fixation et d'un système de fermeture hermétique pour renforcer l'étanchéité.

Les + produit

- Permettent une gestion facilitée des épissures et une étanchéité parfaite.
- Idéals pour les environnements extérieurs.
- Résistent aux conditions climatiques extrêmes (variations de température, , oxygénation, UV, précipitations et chocs).

Références	Nombres d'épissures
85094	24
85095	48
85096	72
85097	144
85098	192

LES BOÎTIERS HORIZONTALS DE PROTECTION D'ÉPISSURES



Dômes
48 - 72 - 96 fibres



Dômes 144 fibres



Caractéristiques

- IP68
- Dimensions (mm) :
- 48 à 96 fibres : 200mm (diam.) x 400mm (Haut).
- 144 fibres : 220mm (diam.) x 455mm (Haut).
- Fabriqués en plastique rigide moulé par injection.
- Fermeture sécurisée.
- Fiabilité sur le long terme pour des utilisations dans des températures ambiantes allant de -40°C à +65°C.
- Étanches, résistants au feu et aux secousses.

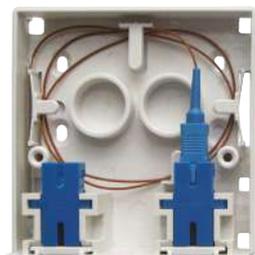
Les + produit

- Permettent une gestion facilitée des épissures et une étanchéité parfaite.
- Idéals pour les environnements extérieurs, les Installations aériennes, souterraines, murales et dans les conduits verticaux.
- Résistent aux conditions climatiques extrêmes (variations de température, oxygénation, UV, précipitations et chocs).

Références	Nombre d'épissures
85099	48
85100	72
85101	96
85102	144



LES BOÎTIERS FTTX PTO-DTIO 2 PORTS



Caractéristiques

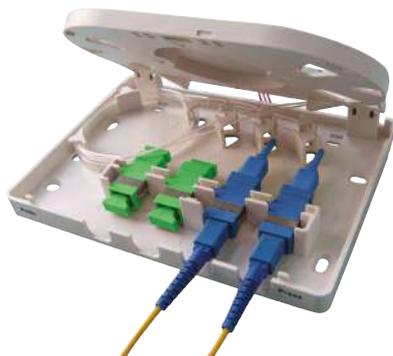
- IP20
- Etiquettes de marquage incluses.
- Traversées non incluses : 2 SC simplex ou LC duplex.

Les + produit

- Idéals pour les applications FTTh, FTTTo, FTTd (Fibre to the Home / Office / Desk).
- Prises terminales FTTx à deux empreintes avec obturateurs et 4 entrées de câbles possibles..
- Capacité maximum de 4 fibres.
- Montage mural intérieur.

Références	Nombre de Ports	Dimensions
85104	2	86x86x25 mm

LES BOÎTIERS FTTX PTO-DTIO & PBO 4 PORTS



Caractéristiques

- IP20
- Traversées non incluses : 4 SC simplex ou LC duplex.

Les + produit

- Idéals pour les applications FTTh, FTTTo, FTTd (Fibre to the Home / Office / Desk).
- Capacité maximum de 8 fibres.
- Montage mural intérieur.

Références	Nombre de Ports	Dimensions HxLxP
85105	4	150x110x30 mm

LES BOÎTIERS FTTX PBO 8 PORTS - OUTDOOR



Caractéristiques

- IP 65.
- Fixations et accessoires d'épissures inclus.
- Traversées non incluses : 8 SC simplex ou LC duplex.
- Compatibilité splitters 1 / 8.

Les + produit

- Idéals pour les applications FTTh, FTTTo, FTTd (Fibre to the Home / Office / Desk).
- Résistants à l'eau.
- Option résistance aux UV disponible.
- Capacité maximum de 16 fibres.
- Montage mural intérieur / extérieur.

Références	Nombre de Ports	Dimensions
85106	8	220x180x50 mm

LES BOÎTIERS FTTX PBO 12 OU 24 PORTS



+ Jusqu'à 48 fibres en 24 Ports LC Duplex

Caractéristiques

- IP20
- Traversées non incluses : 12 ou 24 SC simplex ou LC duplex.

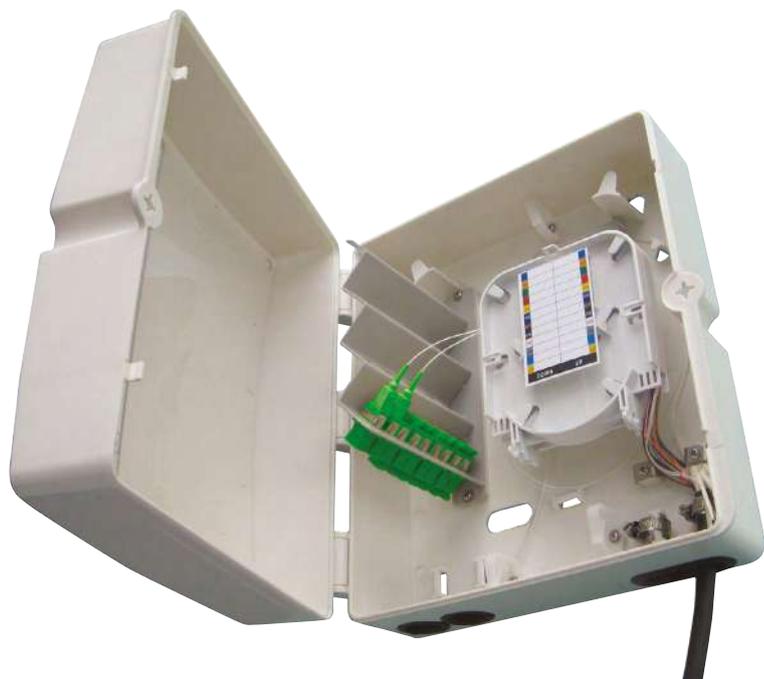
Les + produit

- Idéals pour les applications FTTh, FTTTo, FTTd (Fibre to the Home / Office / Desk).
- Capacité maximum de 48 fibres.
- Montage mural intérieur.

Références	Nombre de Ports	Dimensions
88913	12	275x225x55 mm
88914	24	265x254x65 mm



LES BOÎTIERS FTTH PBO 36 PORTS - OUTDOOR



**+ Jusqu'à 72 fibres
en 36 Ports LC Duplex**



Caractéristiques

- IP64
- Traversées non incluses : 36 SC simplex ou LC duplex
- Etiquettes de marquage incluses.
- Type de plateau d'épissurage : 12 brins
- Quantité de plateau d'épissurage : 5 pièces
- Splitters : Supports de fixation pour spliters 2x32 ou 45 spliters 1x8

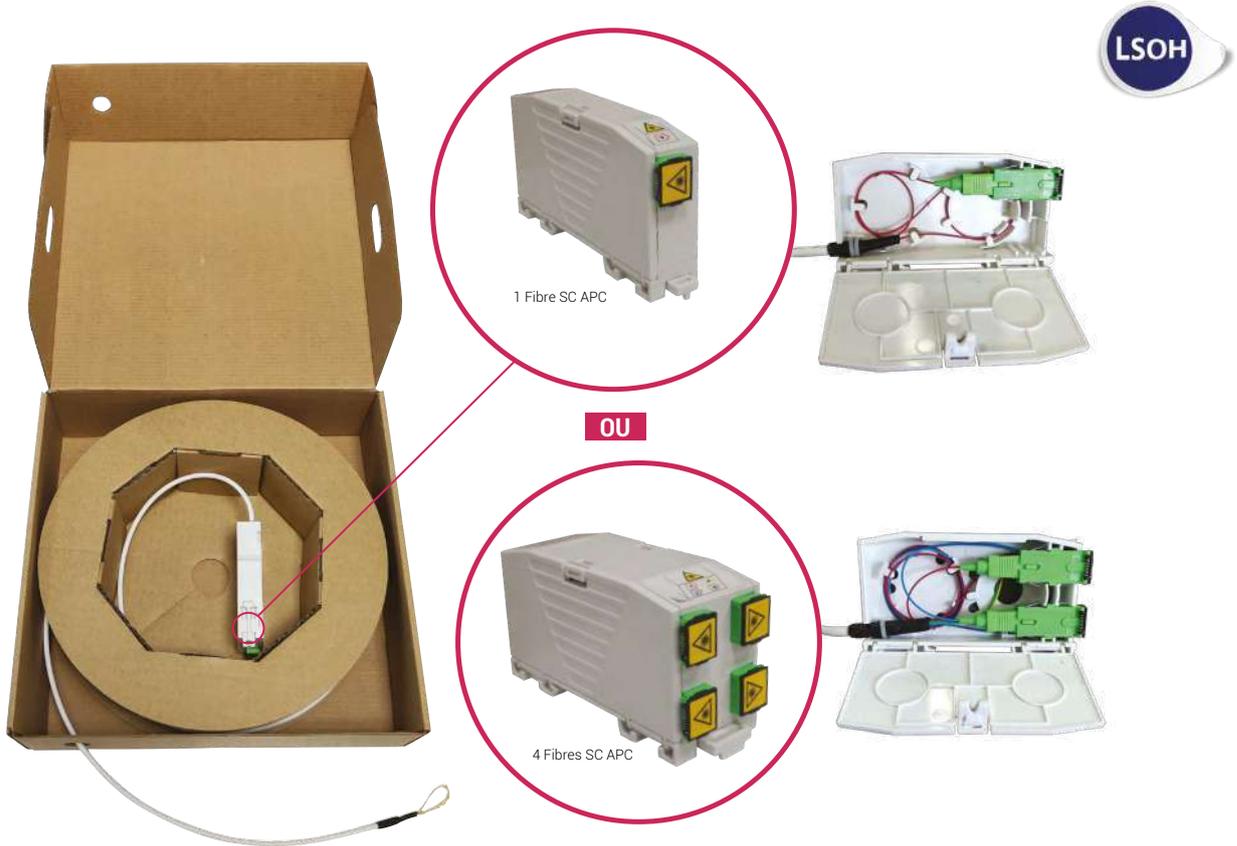
Les + produit

- Idéales pour les applications FTTh, FTTo, FTTd (Fibre to the Home / Office / Desk).
- Entrées de câbles possibles : 2 entrées de 20mm de diamètre et 1 entrée ovale de 42x10mm
- Capacité maximum de 72 fibres.
- Montage mural intérieur / extérieur.

Références	Nombre de Ports	Dimensions HxLxP
85107	36	280x240x135 mm

LES BOÎTIERS FTTH PTO-DTIO LIEN PRECO G657A2 - COMPATIBLE RAIL DIN

Les boîtiers PTO-DTIO lien preco de la série DIN peuvent contenir **jusqu'à 4 abonnés**. Ils sont utilisé comme **point de terminaison** pour le câble de dérivation à connecter avec le câble de raccordement dans une **application intérieure FTTH**. Il intègre **l'épissure, la terminaison, le stockage et la connexion des câbles** dans une **seule boîte de protection solide**.



SSI SYSTEMES - Tél. 02 35 03 04 50 - <http://www.ssi-systemes.fr>

Caractéristiques

- Disponibles en 1 ou 4 Fibres G657A2.
- LSOH (sans halogène).
- Connectique SC APC.
- Longueur de 20, 30 et 50m.
- Equipé d'une chaussette de tirage.
- Etanche à la poussière avec niveau de protection IP-45.
- Champ d'application : Liaisons FTTH
- Diamètre du revêtement en fibre : 125µm.
- Diamètre de fibre : 900µm pour câble et pigtails.
- Type de fibre : Monomode.
- Type de câble : Drop cable.
- Résistance à la traction > 50 N.
- Température de fonctionnement: -40 ~ +85 C.
- Perte d'insertion : <0,2 dB.
- Perte de retour > 50 dB (UPC), > 60 dB (APC).

Les + produit

- Déploiement de la fibre aisé : Fibre sur dérouloir.
- Compatible Rail DIN Idéal pour l'installation dans les gaines techniques de logement (GTL).
- Livré avec certificat de test.



TESTÉS EN USINE

PRÊTS À L'EMPLOI

Nombre de fibre G657A2	Longueur	Références
1	20 m	84318
	30 m	84319
	50 m	84320
4	20 m	84315
	30 m	84316
	50 m	84317

GUIDE DE CHOIX

SCHÉMAS FTTx



ENTREPRISE ET SERVICES

BAIES ET COFFRETS

CHAÎNE DE LIAISON CUIVRE

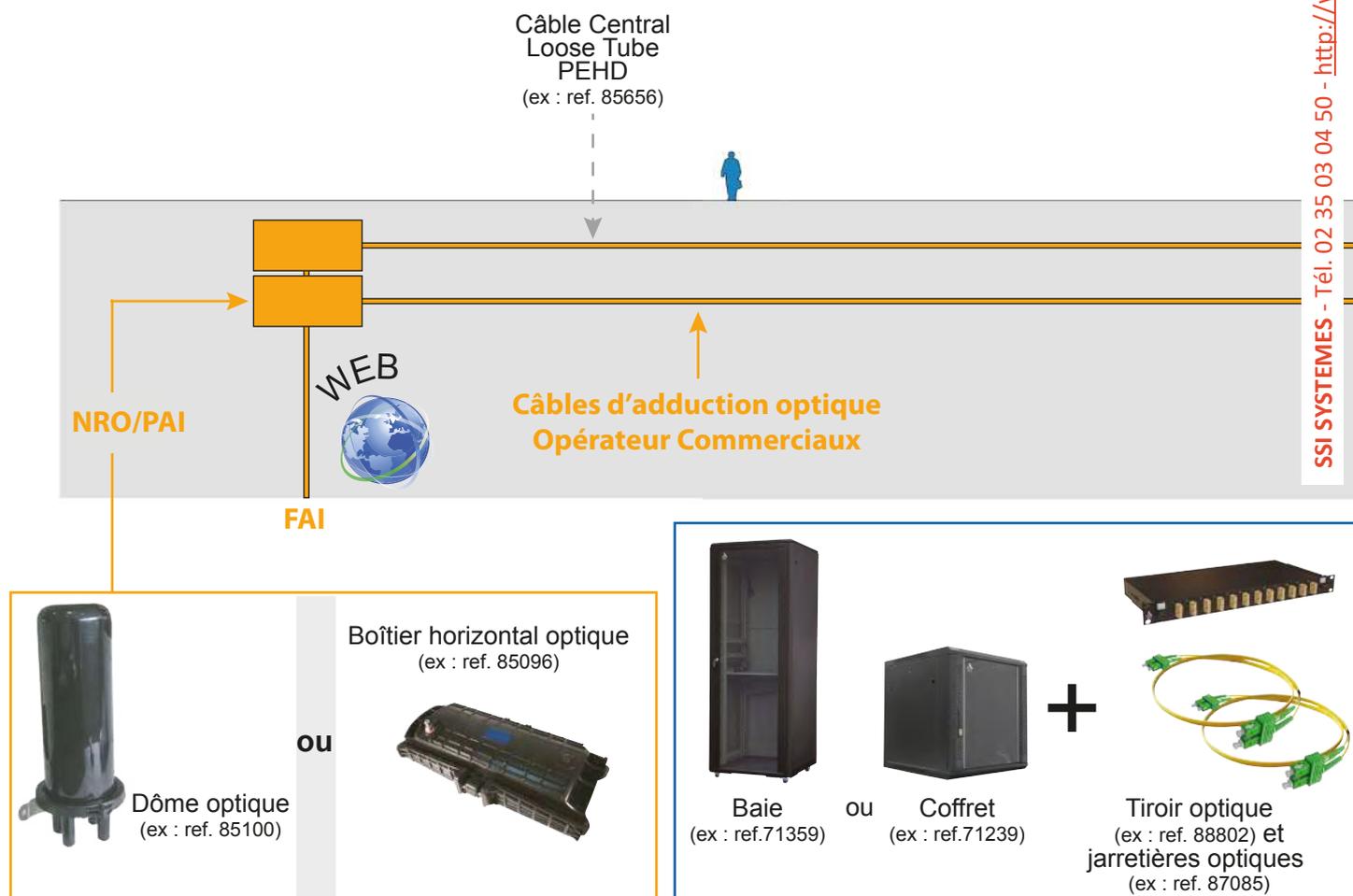
FIBRE OPTIQUE

ONDULEURS UPS

ANNEXES

- **Adduction(s)**
- **PMI**
+ **Colonne(s) montante(s)**
- **Branchements**
- **Poste de travail**

- FAI :** Fournisseur d'Accès Internet.
- NRO :** Noeud de Raccordement Optique.
- = PAI :** Point d'Adduction Immeuble.
- PMI :** Point de Mutualisation Immeuble.
- = PMO :** Point de Mutualisation Optique.
- = PRI :** Point de Raccordement Immeuble.
- PBO :** Point de Branchement Optique.
- PTO :** Point de Terminaison Optique ou Prise Terminale Optique.
- = DTIO :** Dispositif Terminal Intérieur Optique.

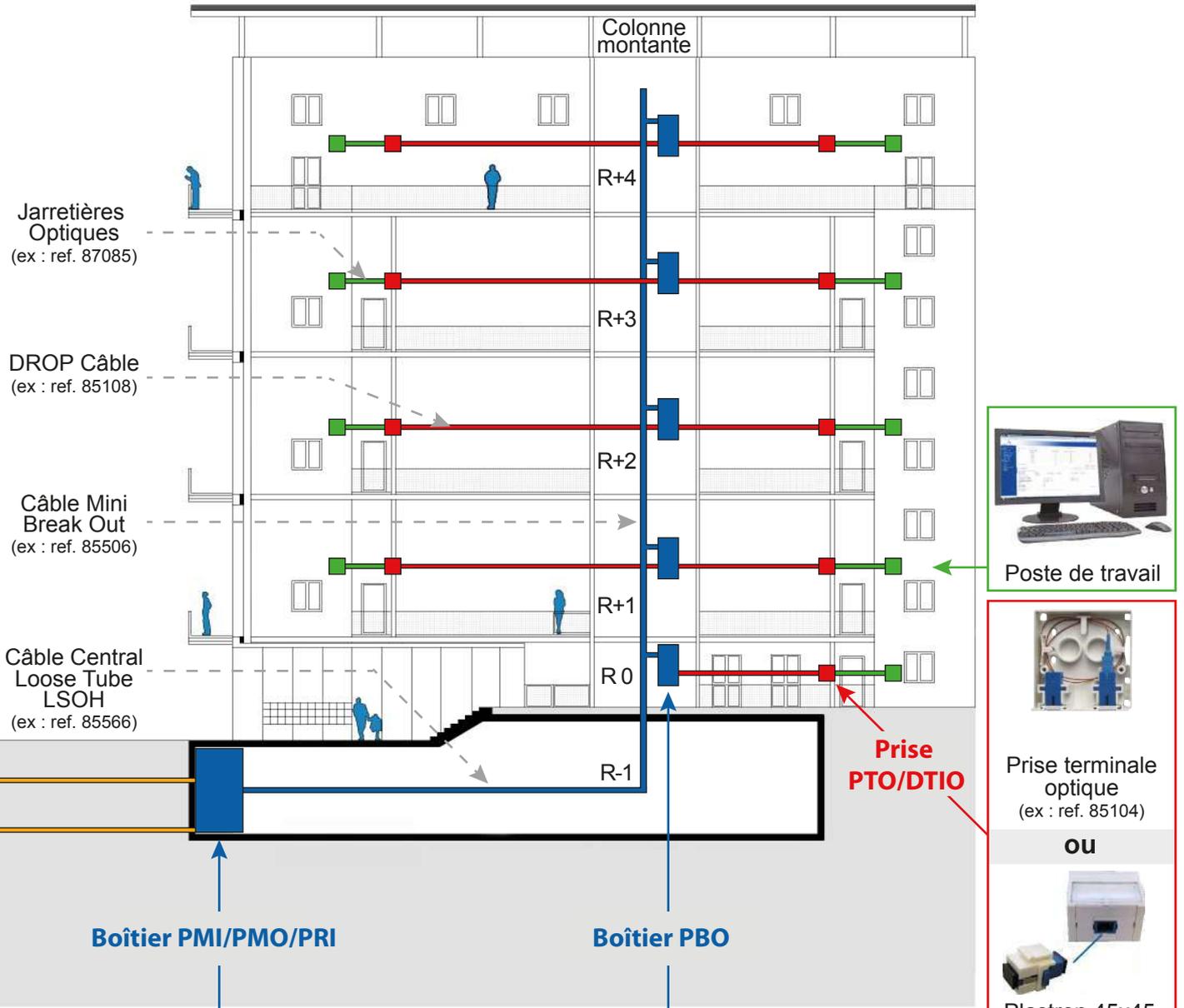


SSI SYSTEMES - Tél. 02 35 03 04 50 - <http://www.ssi-systemes.fr>

GUIDE DE CHOIX

SCHÉMAS FTTX

SSI SYSTEMES - Tél. 02 35 03 04 50 - <http://www.ssi-systemes.fr>



ou

Boîtier mural optique
(ex : ref. 85093)

+

Jarretières optiques
(ex : ref. 87085)

Boîtier FTTx 36, 8 ou 4 ports (ex : ref. 85107)

ou

Boîtier mural optique
(ex : ref. 85093)

+

Jarretières optiques
(ex : ref. 87085)

ou

Boîtiers FTTx 12 ou 24 ports
(ex : ref. 88913)



ENTREPRISE ET SERVICES

BAIES ET COFFRETS

CHAÎNE DE LIAISON CUIVRE

FIBRE OPTIQUE

ONDULEURS UPS

ANNEXES



LES LIENS PRÉCO / TRUNKS

Un gain de temps estimé à près de 70%.

Équipés et testés en usine, les trunks de SOCAMONT ne nécessitent aucune terminaison ou épissure terrain.

La préconnecteurisation en usine permet également une **réduction des risques de contact à la poussière** ou aux impuretés responsables d'un mauvais transfert du signal lors de la connexion.

Les trunks sont la solution idéale pour garantir une **optimisation du signal**. L'utilisation des câbles pré-connectorisés est une manière efficace de gérer un **nombre élevé de fibres dans un seul câble**.

Les trunks de SOCAMONT sont disponibles en versions **monomode (OS1/2)** et **multimode (OM3 - OM4 - OM5)** et différentes constructions sont possibles.

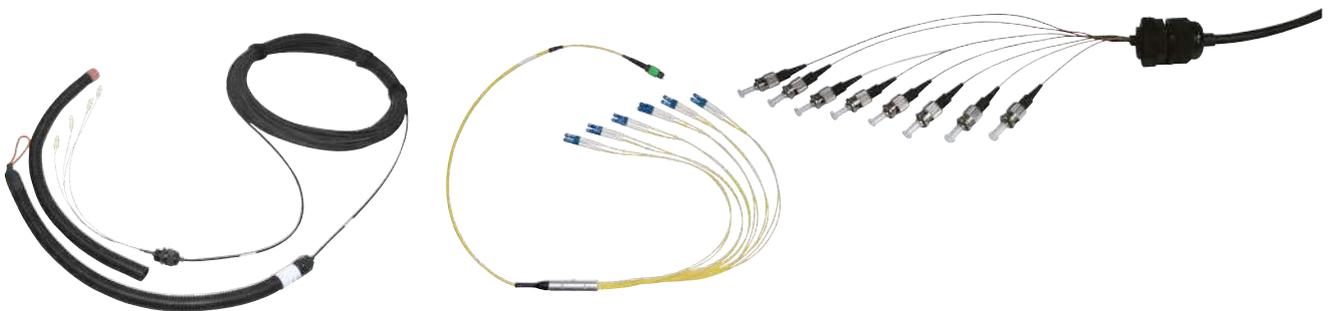
N'hésitez pas à contacter nos technico-commerciaux pour toutes questions ou demandes d'informations.

GAIN DE TEMPS

GAIN D'ARGENT

TESTÉS EN USINE

PRÊTS À L'EMPLOI



Pour trouver le Trunk qui correspond le mieux à vos besoins, suivez ces 6 étapes :

1. DÉFINIR LE MODE

Monomode :



Multimode :



2. CHOISIR LE CÂBLE OPTIQUE

Gaine	Structure
MBO (*LSOH) : Mini Break Out (*LSOH)	Standard
	Renforcé
CLT (*LSOH) : Central Loose Tube (*LSOH)	Standard
	Renforcé
	Renforcé Armé Acier
CLT (**PEHD) : Central Loose Tube (**PEHD)	Standard
	Renforcé
	Renforcé Armé Acier

* faible dégagement de fumée, pas d'halogènes toxiques en cas d'incendie (utilisation intérieur / extérieur)

** polyéthylène haute densité (utilisation extérieur uniquement)

GUIDE DE CHOIX

LIENS PRÉCO / TRUNKS OPTIQUES

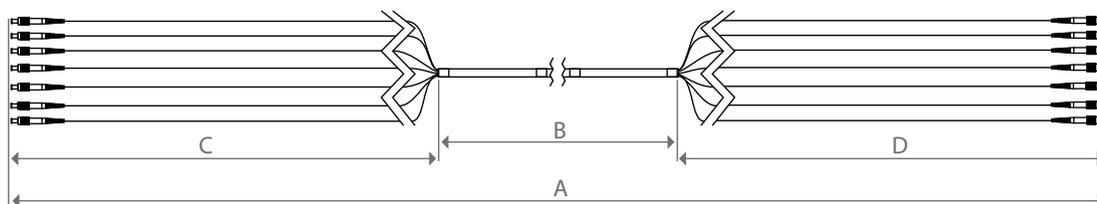
3. CHOISIR LA CONNECTIQUE

Gammes	SC		LC		Gammes	SC		LC				
	Types	Simplex 2/3mm	Duplex 2/3mm	Simplex 2/3mm		Duplex 2/3mm	Types	Simplex 2/3mm	Duplex 2/3mm	Simplex 2/3mm	Duplex 2/3mm	
Mono modes		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
	900µm		900µm		900µm		900µm		900µm		900µm	
		<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>

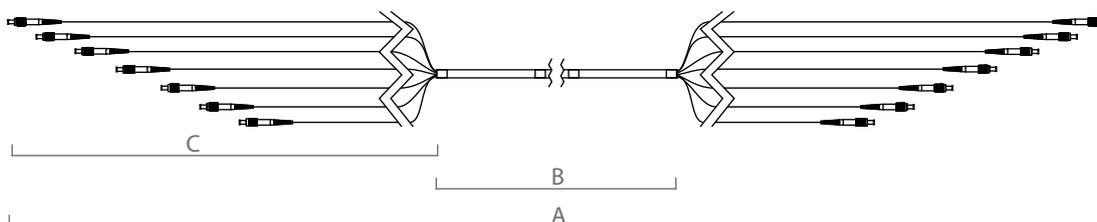
Autres connectiques disponibles sur demande. Couleurs non contractuelles

4. CHOISIR LA CONSTRUCTION

1. DROIT
pour les trunks sans chaussette de tirage



2. DÉCALÉ
pour les trunks avec ou sans chaussette de tirage



Longueur A (total) = Longueur B = Longueur C = Longueur D =

6. DÉFINIR LE NOMBRE DE BRINS

NOTE : Le nombre de brins sera le même à l'entrée et à la sortie.

4

6

8

12

24

7. PRÉSENCE D'UNE CHAUSSETTE DE TIRAGE

Avez-vous besoin d'une chaussette de tirage ? Oui Non

CONFIGURATEUR DE RÉFÉRENCES

Commandez le trunk qui vous convient :

1. Mode

2. Câble

3. Connectique

4. Construction

5. Longueur

6. Nombre de brin

7. Chaussette de tirage

A	B
---	---

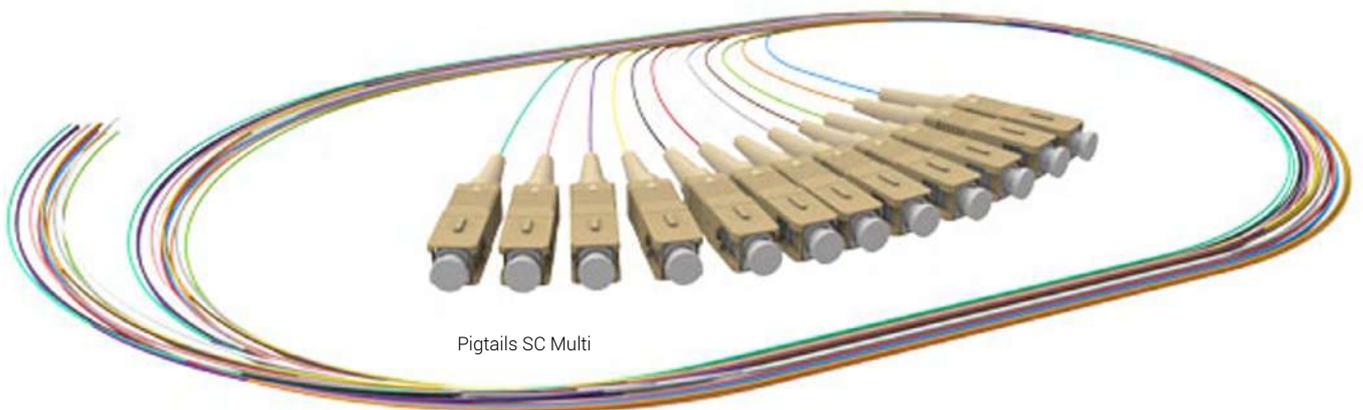
A	B	C	D
---	---	---	---



LES PIGTAILS

Un pigtail est composé d'un **brin optique de 900µm** (moins protégé qu'une jarretière) et d'un seul connecteur à une de ses extrémités. Il ne sert pas à raccorder deux équipements fibres optiques mais plutôt à **terminer des liaisons optiques à l'intérieur de tiroirs et coffrets optiques**. Le pigtail sera alors **fusionné avec le câble optique principal**.

Pour réaliser ce raccordement, une **soudeuse optique est nécessaire**. Elle va permettre la fusion des deux cœurs de la fibre afin d'obtenir un alignement parfait. Un **raccordement par épissure mécanique est aussi possible**



Pigtails SC Multi

Caractéristiques

- 1m de longueur.
- Vendus par 12, sous pack Blister.
- différents coloris afin de faciliter l'identification.

Les + produit

- Protection mécanique et organisation professionnelle pour un gain de temps lors de l'installation.
- Packaging sous blister de 12 pour une meilleure protection mécanique et une organisation professionnelle. permet un gain de temps lors de l'installation.



Connecteur	Monomode UPC OS1/2 9/125	Monomode APC OS1/2 9/125	Multimode OM3 50/125	Multimode OM4 50/125	Multimode OM5 50/125
SC	85114	85118	85132	85138	86059
LC	85115	85119	85134	85140	86061
FC	85116	85121	85135	85142	-
ST	85117	-	85137	85144	-

INFORMATIONS



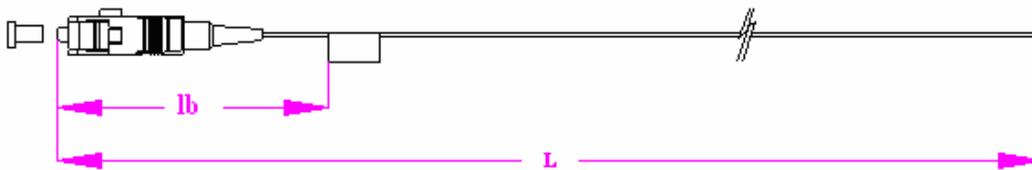
Retrouvez notre soudeuse optique et nos outils de raccordement page 190.

EXIGENCES DIMENSIONNELLES

La longueur des pigtails est mesurée de la pointe du connecteur jusqu'à l'extrémité du câble / fibre.

Les produits SOCAMONT sont conformes à la spécification dimensionnelle suivante pour les jarretières duplex et pour les pigtails.

SCHÉMA PIGTAIL :

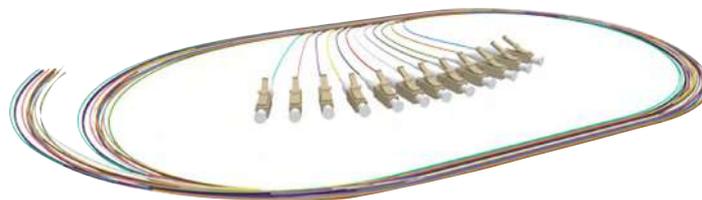


Longueur du Pigtail (L) : 1m

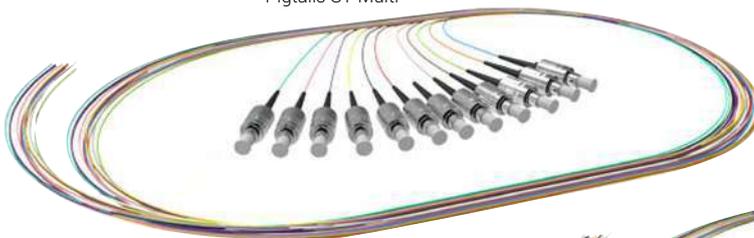
Distance de l'étiquette de traçabilité (lb) : 200 ± 25 mm (d'un bout)

Les couleurs permettent l'identification du mode (manchon / tube thermo-rétractable selon le cas).
Le bouchon anti-poussière pour tous les connecteurs fibre unique est transparent ou blanc.

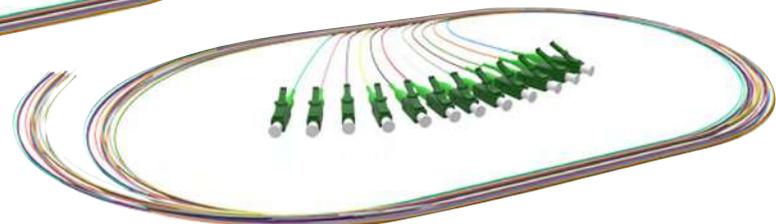
Pigtails LC Multi



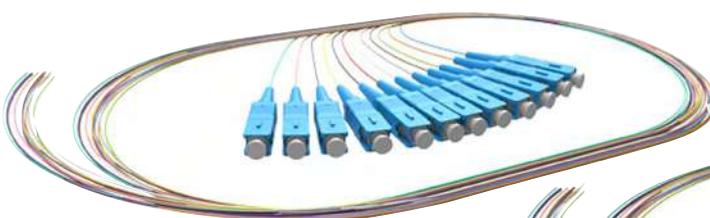
Pigtails ST Multi



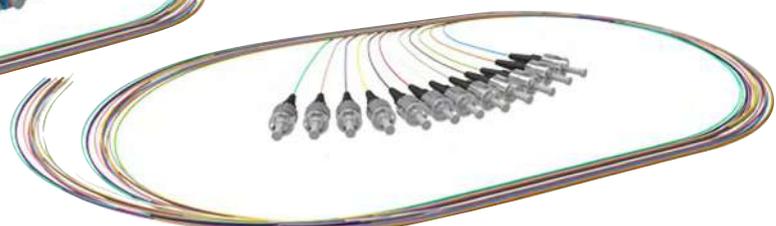
Pigtails LC APC Mono



Pigtails SC Mono



Pigtails FC Multi



GUIDE DE CHOIX

JARRETIÈRES OPTIQUES



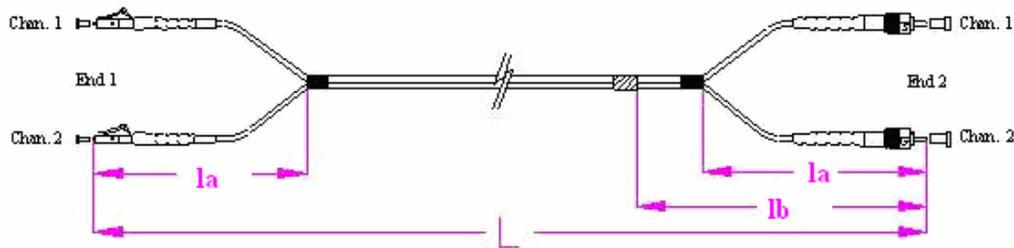
LES JARRETIÈRES OPTIQUES : EXIGENCES DIMENSIONNELLES

La jarretière Optiques est composée d'**une ou de deux fibres optiques de longueur variable** (le plus communément de 1 ou 2 mètres), protégées par **une gaine**, et équipées à **chaque extrémité d'un connecteur optique**. Afin de résoudre tous les problèmes de connectivité entre **un équipement et un coffret (ou tiroir) optique**, les connecteurs ne sont pas toujours les mêmes à chaque extrémité.

La longueur de la jarretière est mesurée depuis la pointe du connecteur jusqu'à la pointe du connecteur opposé. La différence entre chaque partie d'un assemblage duplex n'est pas supérieure à 10mm.

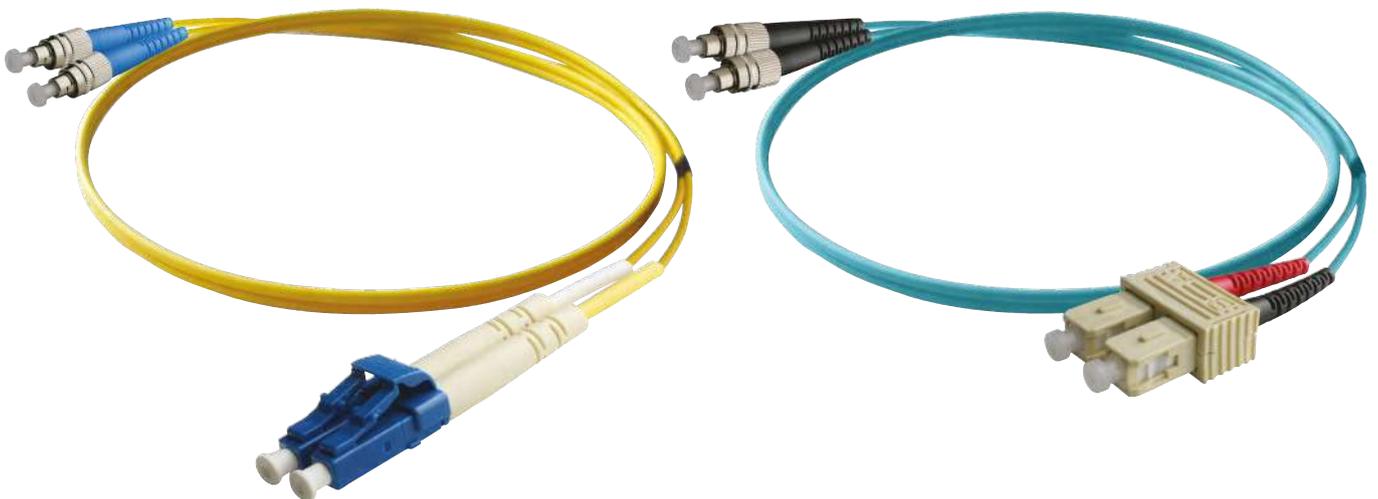
Les produits SOCAMONT sont conformes à la spécification dimensionnelle suivante pour les jarretières duplex et pour les pigtails.

SCHÉMA JARRETIÈRE OPTIQUES DUPLEX.



- Longueur de la jarretière (L) :**
- L -0 / +100 mm (L < 0.5 m)
 - L -0 / +150 mm (pour 0,5 m < L < 5 m)
 - L -0 / +200 mm (pour 5 m < L < 20 m)
 - L ± 1% (pour L ≥ 20 m)
- Longueur de répartition (la) :** 150 ± 25 mm
- Distance de l'étiquette de traçabilité (lb) :** 200 ± 25 mm (d'un bout)

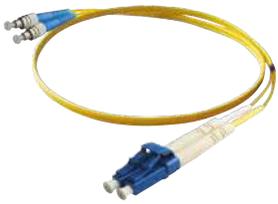
Le maintien de la répartition est assuré par une gaine thermo-rétractable. Les couleurs permettent l'identification du mode (manchon / tube thermo-rétractable selon le cas). Le bouchon anti-poussière pour tous les connecteurs fibre unique est transparent ou blanc.



GUIDE DE CHOIX

JARRETIÈRES OPTIQUES

LE CHOIX DU MODE



Monomode
OS1/2
9/125



Multimode
OM3
50/125



Multimode
OM4
50/125



Multimode
OM5
50/125

LE CHOIX DES TYPES DE CONNECTEURS À CHAQUE EXTRÉMITÉ

	SC	LC	FC	ST
Monomode OS1/2				
Monomode APC OS1/2				
Multimode OM3/4/5				

LE CHOIX DE LA LONGUEUR (M) :

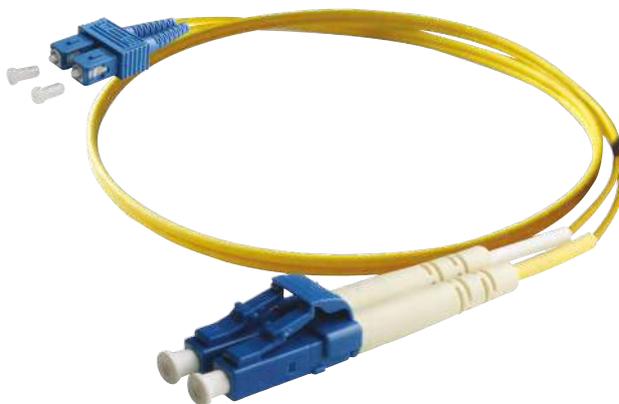
- 1
 2
 3
 5
 10
 15
 20

TABLEAU RÉCAPITULATIF :

	Mode	Connecteur A	Connecteur B	Longueur	Quantité
Exemple	OS1/2	SC	LC	15m	1

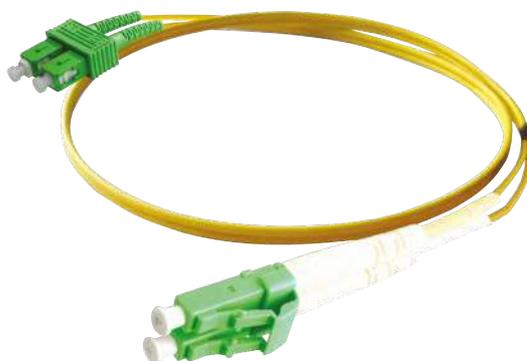


LES JARRETIÈRES OPTIQUES DUPLEX MONOMODE OS1/2 9/125 UPC



		Connecteurs		Longueurs						
		A	B	1m	2m	3m	5m	10m	15m	20m
SC		SC		87057	87058	87059	87060	87061	87062	87063
		LC		87078	87079	87080	87081	87082	87083	87084
		FC		87141	87142	87143	87144	87145	87146	87147
		ST		87050	87051	87052	87053	87054	87055	87056
LC		SC		87078	87079	87080	87081	87082	87083	87084
		LC		87064	87065	87066	87067	87068	87069	87070
		FC		85146	85147	87447	85148	85149	87448	85150
		ST		87071	87072	87073	87074	87075	87076	87077
FC		SC		87141	87142	87143	87144	87145	87146	87147
		LC		85146	85147	87447	85148	85149	87448	85150
		FC		87127	87128	87129	87130	87131	87132	87133
		ST		87134	87135	87136	87137	87138	87139	87140
ST		SC		87050	87051	87052	87053	87054	87055	87056
		LC		87071	87072	87073	87074	87075	87076	87077
		FC		87134	87135	87136	87137	87138	87139	87140
		ST		87043	87044	87045	87046	87047	87048	87049

LES JARRETIÈRES OPTIQUES DUPLEX MONOMODE OS1/2 9/125 APC



SSI SYSTEMES - Tél. 02 35 03 04 50 - <http://www.ssi-systemes.fr>

ENTREPRISE ET SERVICES

BAIES ET COFFRETS

CHAÎNE DE LIAISON CUVRE

FIBRE OPTIQUE

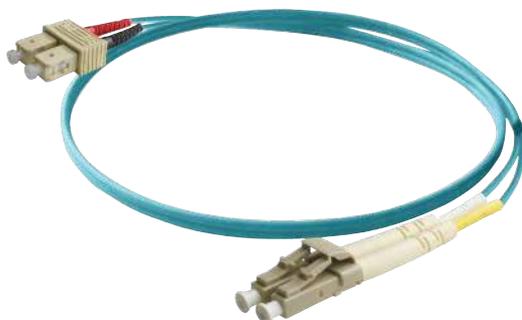
ONDULEURS UPS

ANNEXES

		Connecteurs		Longueurs						
A	B	1m	2m	3m	5m	10m	15m	20m		
SC	SCAPC		87099	87100	87101	87102	87103	87104	87105	
	LCAPC		85153	85154	85155	85156	85157	85158	85159	
	FCAPC		85195	85196	85197	85198	85199	85200	85201	
LC	SCAPC		87252	87251	87685	87402	87686	85151	85152	
	LCAPC		85167	85168	85169	85170	85171	85172	85173	
	FCAPC		-	85210	85211	85212	85213	85214	85215	
FC	SCAPC		85181	85182	85183	85184	85185	85186	85187	
	LCAPC		85188	85189	85190	85191	85192	85193	85194	
	FCAPC		-	85224	85225	85226	85227	85228	85229	
ST	SCAPC		87092	87093	87094	87095	87096	87097	87098	
	LCAPC		85237	85238	85239	85240	85241	85242	85243	
	FCAPC		85244	85245	85246	85247	85248	85249	85250	
SCAPC	SCAPC		87085	87086	87087	87088	87089	87090	87091	
	LCAPC		85160	85161	85162	85163	85164	85165	85166	
	FCAPC		85202	85203	-	85205	85206	85207	85208	
LCAPC	LCAPC		85174	85175	85176	85177	85178	85179	85180	
	FCAPC		85216	85217	85218	85219	85220	85221	85222	
FCAPC	FCAPC		85230	85231	85232	85233	-	85235	85236	

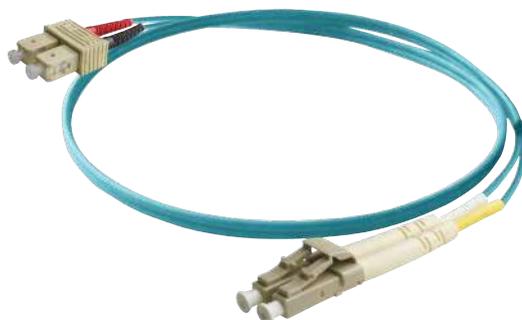


LES JARRETIÈRES OPTIQUES DUPLEX MULTIMODE OM3 50/125



		Connecteurs		Longueurs						
		A	B	1m	2m	3m	5m	10m	15m	20m
SC		SC		87564	87565	87566	87567	87568	87569	87570
		LC		87585	87586	87587	87588	87589	87590	87591
		FC		85305	85306	85307	85308	85309	85310	85311
		ST		87557	87558	87559	87560	87561	87562	87563
LC		SC		87585	87586	87587	87588	87589	87590	87591
		LC		87571	87572	87573	87574	87575	87576	87577
		FC		85312	85313	85314	85315	85316	85317	85318
		ST		87578	87579	87580	87581	87582	87583	87584
FC		SC		85305	85306	85307	85308	85309	85310	85311
		LC		85312	85313	85314	85315	85316	85317	85318
		FC		85319	85320	85321	85322	85323	85324	85325
		ST		85326	85327	85328	85329	85330	85331	85332
ST		SC		87557	87558	87559	87560	87561	87562	87563
		LC		87578	87579	87580	87581	87582	87583	87584
		FC		85326	85327	85328	85329	85330	85331	85332
		ST		87550	87551	87552	87553	87554	87555	87556

LES JARRETIÈRES OPTIQUES DUPLEX MULTIMODE OM4 50/125



		Connecteurs		Longueurs						
		A	B	1m	2m	3m	5m	10m	15m	20m
SC		SC		87627	87628	87629	87630	87631	87632	87633
		LC		87648	87649	87650	87651	87652	87653	87654
		FC		85333	85334	85335	85336	85337	85338	85339
		ST		87620	87621	87622	87623	87624	87625	87626
LC		SC		87648	87649	87650	87651	87652	87653	87654
		LC		87634	87635	87636	87637	87638	87639	87640
		FC		85340	85341	85342	85343	85344	85345	85346
		ST		87641	87642	87643	87644	87645	87646	87647
FC		SC		85333	85334	85335	85336	85337	85338	85339
		LC		85340	85341	85342	85343	85344	85345	85346
		FC		85347	85348	85349	85350	85351	85352	85353
		ST		85354	85355	85356	85357	85358	85359	85360
ST		SC		87620	87621	87622	87623	87624	87625	87626
		LC		87641	87642	87643	87644	87645	87646	87647
		FC		85354	85355	85356	85357	85358	85359	85360
		ST		87613	87614	87615	87616	87617	87618	87619

SSI SYSTEMES - Tél. 02 35 03 04 50 - <http://www.ssi-systemes.fr>

ENTREPRISE ET SERVICES

BAIES ET COFFRETS

CHAÎNE DE LIAISON CUVRE

FIBRE OPTIQUE

ONDULEURS UPS

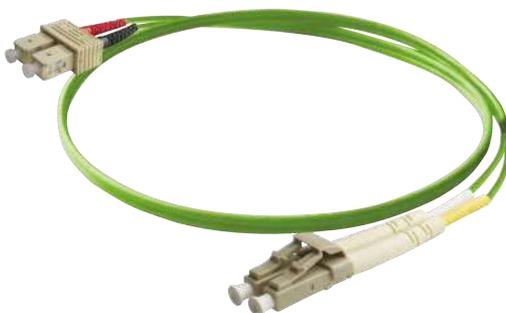
ANNEXES



LES JARRETIÈRES OPTIQUES DUPLEX MULTIMODE OM5 50/125



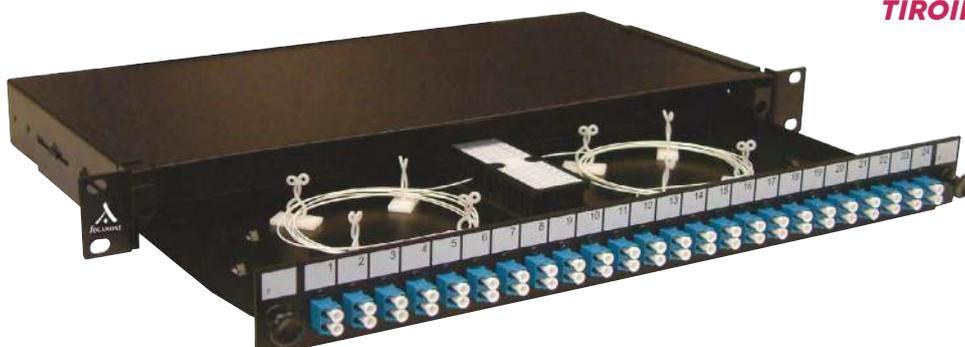
NOUVEAU



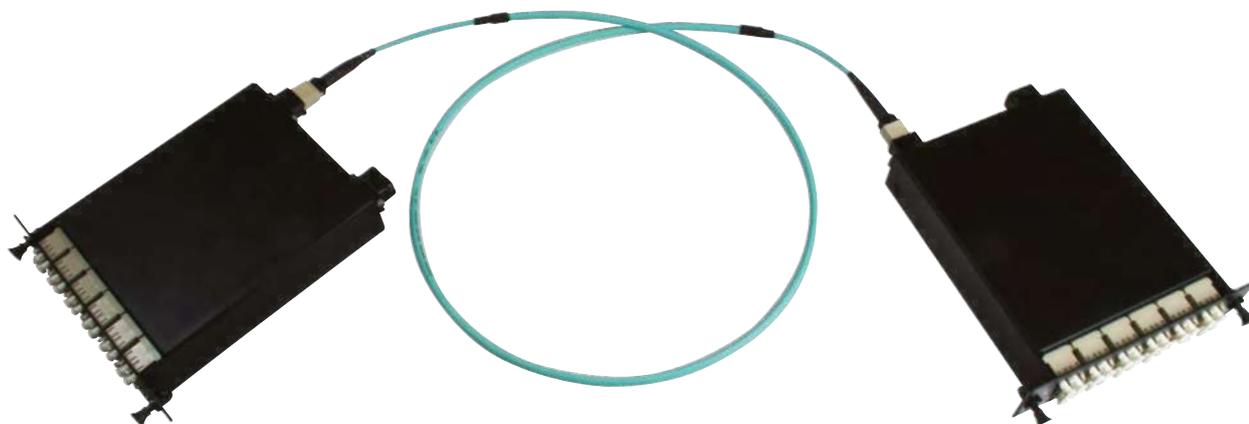
	Connecteurs		Longueurs							
	A	B	1m	2m	3m	5m	10m	15m	20m	
SC		SC 	86063	86064	86065	86066	86067	86068	86069	
		LC 	86070	86071	86072	86073	86074	86075	86076	
LC		SC 	86070	86071	86072	86073	86074	86075	86076	
		LC 	86077	86078	86079	86080	86081	86082	86083	

INFORMATIONS

Retrouvez aussi nos
TIROIRS OPTIQUES
Page 158



LA SOLUTION MPO



IDÉALE DATA CENTER

GAIN DE PLACE

TESTÉE EN USINE

PRÊTE À L'EMPLOI

Les + produit

- Technologie pré-câblée et testée en usine à base de cassettes modulaires.
- Performances élevées : **12 Fibres dans 1 connecteur**/cordon MPO.
- Densité importante (jusqu'à 72 FO dans 1U).
- Modularité importante (plusieurs types de connecteurs FO sur un même tiroir 1U).
- Installation rapide, simple et exempte d'erreur sans compétences spécialisées.
- Fonctionnement fiable et durable.
- Pas de soudure à réaliser.
- Pas besoin de colle ou de consommables avec péremption.

Caractéristiques

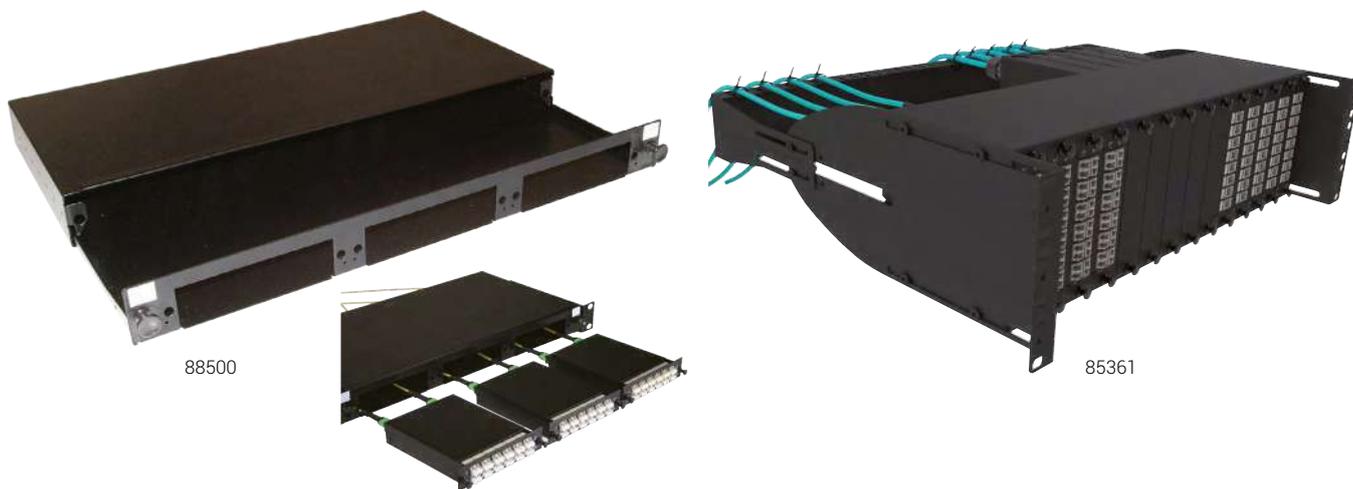
Réduction :

- Des coûts de main d'œuvre.
- De l'encombrement dans les conduits de câbles et dans les espaces.
- De la durée d'installation sur site.





LA SOLUTION MPO : LES BOITIERS & LES CASSETTES MPO CHARGÉES



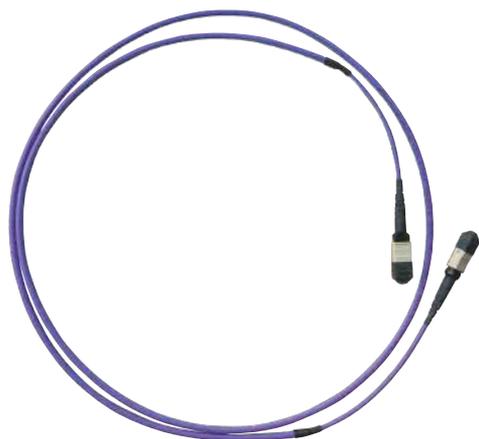
Boîtiers	Dimensions	Références
TIROIR 1U POUR 3 CASSETTES MPO + KIT MANAGEMENT	HAUTEUR : 1U • LARGEUR : 19" • PROFONDEUR : 200MM	88500
RACK 3U POUR 14 CASSETTES MPO	HAUTEUR : 3U • LARGEUR : 19" • PROFONDEUR : 200MM	85361
VIS ET ÉCROUS LOT DE 50		71081



Connecteur	Nombre de fibres	Monomode UPC OS1/2 9/125	Multimode OM3 50/125	Multimode OM4 50/125	Multimode OM5 50/125
12 SC Simplex	12	85367	85370	85371	86085
12 LC Duplex	24	85362	85365	85366	86084

Couleurs non contractuelles

LA SOLUTION MPO : LES CORDONS MPO



Les + produit

- Technologie pré-câblée et testée en usine à base de cassettes modulaires.
- Performances élevées : **12 Fibres dans 1 connecteur/cordon MPO.**

Longueur	Monomode OS1/2 9/125	Multimode OM3 50/125	Multimode OM4 50/125	Multimode OM5 50/125
1m	85372	85417	85432	86086
2m	85373	85418	85433	86087
3m	85374	85419	85434	86088
5m	85375	85420	85435	86089
10m	85376	85421	85436	86090
15m	85377	85422	85437	86091
20m	85378	85423	85438	86092
30m	85379	85424	85439	86093
40m	85380	85425	85440	86094
50m	85381	85426	85441	86095
60m	85382	85427	85442	86096
70m	85383	85428	85443	86097
80m	85384	85429	85444	86098
90m	85385	85430	85445	86099
100m	85386	85431	85446	86100
XXXX m	Sur Demande			



LES CONVERTISSEURS DE MÉDIA ETHERNET

Les convertisseurs de médias sont des dispositifs permettant de **connecter entre eux différents médias** (cuivre et fibre), **modes** (monomode et multimode) **ou protocoles de communication de données** (Ethernet 10 / 100Mbps ou Gigabit Ethernet 10 / 100 / 1000Mbps).

Les convertisseurs de médias sont très utiles lors de la **connexion de plusieurs réseaux locaux afin de former un grand campus**. Les réseaux locaux, **principalement en cuivre peuvent désormais être reliés les uns aux autres par de la fibre** capable de transférer les données sur des distances plus importantes.

Autre avantage de la conversion de média : développer les performances du **réseau actuel cuivre vers un réseau fibre**, plus apte à supporter les évolutions actuelles.



LES CHASSIS POUR CONVERTISSEURS DE MÉDIAS



85819



Les + produit

- Le design du châssis permet d'héberger une grande variété de solutions de convertisseurs de médias dans un minimum d'espace.
- Un ventilateur de refroidissement à flux croisés est installé à l'arrière du châssis afin d'éviter une surchauffe des convertisseurs de médias.

Caractéristiques

- Peut accueillir 14 convertisseurs de médias.
- Permet une optimisation de l'espace de la baie pour de larges installations.
- L'arrière du châssis facilement accessible permet une maintenance simplifiée de la distribution électrique.
- Livré sans convertisseurs de média.

Référence	Capacité
85819	Chassis pour 14 convertisseurs (non fournis)
71081	Vis et écrou avec rondelle (lot de 50)

CONVERTISSEURS DE MÉDIAS ÉTHERNET 10 / 100MPBS



Les + produit

- Fournit une solution intelligente de connectivité optique quand les considérations premières sont axées sur la simplicité, un prix abordable et une empreinte minime.
- A été conçu pour accueillir des équipements 10BaseT et 100BaseTX Fast Ethernet sur le port à paires torsadées afin de maintenir la transmission sur le port fibre optique.

Références	Longueurs	Types
85809	2	1300nm multi
85810	20	1310nm mono
85811	40	1310nm mono
85812	60	1310nm mono
85813	80	1550nm DFB mono
85814	120	1550nm DFB mono

CONVERTISSEURS DE MÉDIAS GIGABIT ÉTHERNET 10 / 100 / 1000MPBS



Les + produit

- Solution idéale pour les connexions longues distances entre des réseaux 10BaseT et 100BaseTX et les nouveaux réseaux 1000Base Gigabit Ethernet.

Références	Longueurs	Types
85815	2	1300nm multi
85816	20	1310nm mono
85817	40	1550nm DFB mono
85818	60	1550nm DFB mono

CONVERTISSEURS DE MÉDIAS MONOMODE À MULTIMODE



Les + produit

- Solution efficace pour interconnecter des fibres multimodes de réseaux locaux (LAN) sur de longues distances grâce à l'intégration d'un câble monomode.
- Permet également une connectivité Ethernet LAN et WAN.
- **Notre gamme de convertisseurs monomode à multimode est très large, n'hésitez pas à nous contacter pour plus d'informations.**



LES SOUDEUSES OPTIQUES

Lorsque vous désirez **relier deux fibres l'une à l'autre**, plusieurs procédés s'offrent à vous.

- L'utilisation de **connecteurs et traversées de cloisons** optiques.
- L'**épissure mécanique classique ou par connecteurs terrain**.
- L'**épissure par fusion**.

L'**épissure par fusion** se réalise grâce à une **soudeuse optiques**. Ce procédé diffère des autres car les fibres sont soudées définitivement par un **arc électrique**. La soudeuse va les **aligner et les fusionner** dans le but de ne faire plus qu'une fibre continue.

Une soudeuse optique est l'outil de référence pour les **raccordements optiques permanents**. Elle permet un alignement **cœur à cœur** précis des fibres monomodes et multimodes pour **limiter les pertes**.



Valise de transport et de protection incluse

Caractéristiques

- Alignement cœur à cœur.
- Unité compacte et légère.
- Moniteur LCD orientable.
- 8 secondes de fusion et 40 secondes de thermo-rétractation.
- Vues X et Y simultanées.
- Large autonomie.
- Programmable par l'utilisateur.
- Vérification des extrémités des fibres.
- Possibilité de stockage allant jusqu'à 8000 résultats.
- Paramétrage possible en plusieurs langues.
- Livrée avec une cliveuse 85782, un jeu d'électrodes et une pince à dénuder la fibre.

Les + produit

- Vérifie les extrémités des deux fibres avant la fusion afin d'assurer que l'angle de clivage est optimal pour les conditions d'alignement de la fusion. avertissement sur l'écran LCD dans le cas d'un clivage inapproprié.
- Le raccordement des fibres s'effectue en moins d'une minute (8 secondes de fusion et 40 secondes de thermo-rétractation).
- Réalise un test de tension après la fusion pour vérifier la force du raccordement créé. Les résultats peuvent ensuite être stockés.
- Compacte et légère, la soudeuse fonctionne sur secteur ou sur batterie. Son autonomie de batterie (jusqu'à 200 soudures) en fait un outil idéal pour les applications terrain.

Référence	Désignation
85781	Soudeuse optique

LES CLIVEUSES



Les + produit

- Facile d'utilisation.
- Outil essentiel à la trousse à outils de tous les installateurs.
- Permet une coupure contrôlée, destinée à créer une face de fibre parfaitement plate et perpendiculaire à l'axe longitudinal de la fibre

Caractéristiques

- Durée de vie de lame : 48 000 clivages.
- Angle de clivage maximum $0,75\% < 0.5$.

Comment cela fonctionne ?

- Grâce à sa lame résistante et très aiguisée, la cliveuse mécanique introduit une fracture microscopique dans la fibre.
- Une tension est ensuite appliquée à la fibre qui est maintenue et sécurisée par la cliveuse mécanique. La fracture se propage donc de façon contrôlée, créant l'angle de clivage désiré.

Référence	Désignation
85782	Cliveuse optique

LES PROTECTIONS D'ÉPISURES THERMORÉTRACTABLES



Caractéristiques

- Les protections d'épissures thermorétractables de SOCAMONT offrent force et protection à vos épissures.
- Longueur : 6cm
- Lot de 100 pièces

Référence	Désignation
87201	Protections d'épissures thermorétractables



LES ÉPISSURES MÉCANIQUES AVEC MAINTIEN RENFORCÉ DE LA FIBRE



Caractéristiques

- Les épissures mécaniques avec maintien renforcé permettent un raccordement rapide et optimisé de deux extrémités de fibre optique 125µm.
- Idéales pour les applications aux environnements difficiles.

Référence	Désignation
85799	Épissure mécanique, maintien renforcé de la fibre

LES CISEAUX ERGONOMIQUES



Caractéristiques

- Nos ciseaux ergonomiques faciles à prendre en mains sont parfaits pour couper le Kevlar des câbles optiques.

Référence	Désignation
85796	Paire de ciseaux ergonomiques

LES PINCES À DÉNUDER LA FIBRE



Caractéristiques

- Nos pinces permettent un dénudage précis des câbles optiques.

Référence	Désignation
85797	Pince à dénuder la fibre optique

LES KITS D'OUTILLAGES FIBRE OPTIQUE N°1



Caractéristiques

Nos kits d'outillages fibre optique N°1 se composent de :

- 1 outil à dénuder la gaine TC 105.
- 1 clé à molette.
- 1 paire de ciseaux.
- 1 récipient à pompe pour alcool.
- 1 sangle de transport et 1 clé
- 1 ensemble de tournevis standards.
- 1 ensemble de tournevis de précision.
- 1 cutter avec 2 lames de rechange.
- 1 pince plate KD-426.
- 1 pince multi-fonctions KD-216-C.
- 1 pince à dénuder la gaine de 0.8 à 2.6 mm 8PK-3002D.
- 1 pince à dénuder la fibre CFS-2.
- 1 presselle.
- 1 mètre.
- 1 lampe torche.
- 1 coupe-câble
- 1 poire à air.
- 1 marqueur.

Référence	Désignation
85800	Kit d'outillage fibre optique N°1

LES KITS D'OUTILLAGES FIBRE OPTIQUE N°2



Caractéristiques

Nos kits d'outillages fibre optique N°2 se composent de :

- 1 outil à dénuder la fibre.
- 1 outil à dénuder FFTH.
- 1 cliveuse.
- 1 wattermètre
- 1 détecteur visuel de défauts.
- 1 cassette de nettoyage.
- 1 liquide de nettoyage de la fibre.
- 1 pompe à alcool.

Référence	Désignation
86020	Kit d'outillage fibre optique N°2



LES OUTILS DE NETTOYAGE

Caractéristiques

- L'étape du **nettoyage de la fibre est indispensable** avant chaque connexion ou test. Une fibre sale entraîne une atténuation accentuée et une perte de puissance du signal.
- Le **nettoyage sec (sans solvant)** présente l'avantage d'être facile et rapide. Il est très efficace pour enlever les fines particules de poussière. Cependant, le nettoyage sec peut entraîner des charges électrostatiques et n'efface pas tous les types de contaminants.
- Le **nettoyage humide**, lui, s'avère très efficace sur les saletés complexes et supprime la charge électrostatique de la fêrûle. Mais, si le séchage est mal adapté ou si le solvant est utilisé en trop grande quantité, le nettoyage humide peut laisser des résidus sur la fêrûle.
- C'est pourquoi SOCAMONT recommande l'utilisation combinée des deux types de nettoyages. Le **nettoyage mixte** offre la possibilité d'enlever les contaminants de l'extrémité d'un connecteur sans laisser de résidu de solvant grâce au séchage et d'éviter l'accumulation de charges électrostatiques sur la face avant de la fibre optique.

LES KITS DE NETTOYAGE DE LA FIBRE BASIQUES



Caractéristiques

Nos kits de nettoyage de la fibre basiques regroupent tous les accessoires pour un nettoyage de base de la fibre.

Ils contiennent :

- 1 cassette de nettoyage - 85805.
- 1 propulseur d'air - 85807.
- des lingettes nettoyantes IPA - 85802.
- Des bâtonnets de nettoyage 2.5mm - 85803.
- Les micro-bâtonnets de nettoyage 1.5mm - 85804.

Référence	Désignation
85808	Kit de nettoyage de la fibre basique

LES KITS DE NETTOYAGE DE LA FIBRE LONGUE DURÉE



Caractéristiques

Les kits de nettoyage de la fibre longue durée contiennent :

- 1 stylo de nettoyage 2.5mm (800 utilisations)
- 1 stylo de nettoyage 1.25mm (800 utilisations)
- 1 propulseur d'air
- 1 paquet de papier de nettoyage
- 1 paquet de micro-bâtonnets de nettoyage.
- 1 cassette de nettoyage.

Référence	Désignation
85795	Kit de nettoyage de la fibre longue durée

LES KITS DE NETTOYAGE ET D'INSPECTION DE LA FIBRE



Caractéristiques

Les kits de nettoyage et d'inspection de la fibre optique contiennent :

- 1 stylo de nettoyage 2.5mm. (800 utilisations)
- 1 stylo de nettoyage 1.25mm. (800 utilisations)
- 1 cassette de nettoyage.
- 1 ensemble portatif de sonde d'inspection optique.
- 1 jeu de 4 adaptateurs. (125-U-M; LC-U-F; 25-U-M; 25-U-F)
- un câble USB / secteur.

Référence	Désignation
85794	Kit de nettoyage et d'inspection de la fibre

LES TISSUS NON PELUCHEUX



Caractéristiques

- Les tissus non pelucheux SOCAMONT sont fréquemment utilisés pour le nettoyage des fibres lors d'un raccordement ou d'une fusion.
- Utilisés secs ou combinés à un fluide de nettoyage, les tissus non pelucheux de SOCAMONT sont à la solution idéale pour se débarrasser des poussières et autres particules susceptibles de polluer la fibre.
- Les tissus non pelucheux SOCAMONT sont dotés d'une capacité d'absorption importante mais peuvent également être utilisés sec pour les faces avant des connecteurs.
- Livrés en boîte de 100.

Référence	Désignation
85801	Tissus non pelucheux

LES LINGETTES NETTOYANTES IPA



Caractéristiques

- Spécialement utilisées pour le nettoyage de la fibre, les lingettes SOCAMONT sont dotées d'un tissu de haute qualité, qui ne peluche pas et ne se déchire pas.
- Les lingettes nettoyantes SOCAMONT sont imprégnées d'alcool isopropylique (IPA).
- Ce solvant permet de retirer tous types de saletés allant même jusqu'à dissoudre certaines traces d'adhésif et de résine.
- Vendue à l'unité

Référence	Désignation
85802	Lingettes nettoyantes IPA



LES BÂTONNETS DE NETTOYAGE 2,5MM



Caractéristiques

- Destinés au nettoyage d'applications 2,5mm, les bâtonnets SOCAMONT sont idéals pour nettoyer un connecteur déjà installé au sein d'une traversée.
- Utilisés secs ou combinés à un fluide de nettoyage type IPA, ces bâtonnets de nettoyage sont dotés d'une pointe en mousse non pelucheuse qui permet de retirer les résidus à la face du connecteur et à l'intérieur de la traversée de cloisons.
- Les zones délicates d'une soudeuse ou d'une cliveuse optique peuvent aussi être nettoyées grâce aux bâtonnets SOCAMONT. Leur forme affinée permet l'accès aux parties les plus étroites de ces équipements.
- Livrés en boîte de 100.

Référence	Désignation
85803	Bâtonnets de nettoyage 2.5mm

LES MICRO BÂTONNETS DE NETTOYAGE 1,25MM



Caractéristiques

- Destinés au nettoyage d'applications 1,25mm, les bâtonnets SOCAMONT sont idéals pour nettoyer un connecteur déjà installé au sein d'une traversée.
- Utilisés secs ou combinés à un fluide de nettoyage type IPA, les bâtonnets SOCAMONT sont dotés d'une pointe en mousse non pelucheuse qui permet de retirer les résidus à la face du connecteur et à l'intérieur de la traversée de cloison.
- Les zones délicates d'une soudeuse ou d'une cliveuse optique peuvent aussi être nettoyées grâce aux bâtonnets SOCAMONT. Leur forme affinée permet l'accès aux parties les plus étroites de ces équipements.
- Livrés en boîte de 100.

Référence	Désignation
85804	Bâtonnets de nettoyage 1.25mm

LES CASSETTES DE NETTOYAGE



Caractéristiques

- Nos cassettes de nettoyage sont l'accessoire indispensable à l'étape de nettoyage préalable à tout test ou raccordement de connecteurs. Utilisant une méthode de nettoyage à sec, nos cassettes garantissent un nettoyage rapide, fiable et uniforme sans alcool.
- Permettant jusqu'à 400 nettoyages par recharge, les cassettes de nettoyage sont parfaitement adaptées aux applications terrain.
- Dimensions : 125mm x 70mm x 29mm.

Référence	Désignation
85805	Cassette de nettoyage

LES RECHARGES POUR CASSETTE DE NETTOYAGE



Caractéristiques

- Nos recharges pour cassette de nettoyage permettent jusqu'à 400 nettoyages.
- Elles s'installent très simplement et permettent de diminuer les coûts par nettoyage.
- Compatibles avec les cassettes de nettoyage réf 85805.

Référence	Désignation
85806	Recharge pour cassette de nettoyage

LES STYLOS DE NETTOYAGE DE LA FIBRE



Caractéristiques

- Les stylos de nettoyage SOCAMONT aux performances élevées.
- Les stylos de nettoyage SOCAMONT retirent la poussière ou toutes autres traces de contaminants de la face de la fêrulle sans l'abîmer. Ils sont spécialement conçus pour nettoyer les connecteurs et les traversées de cloison.

L'utilisation d'un stylo de nettoyage SOCAMONT est facile, rapide et précise. Sa durée de vie est de plus de 800 utilisations.

- Applications : Applications FC / SC / ST ou Applications MU / LC
- Utilisation :

- Retirer le capuchon guide du stylo.
- Insérer l'extrémité du stylo de nettoyage SOCAMONT dans une traversée de cloisons.
- Exercer une pression sur le stylo pour démarrer le nettoyage, Un « clic » audible indique la fin du processus de nettoyage.

Références	Désignation	Types
85792	Stylo de nettoyage de la fibre	Pour LC et MU
85793		Pour FR-SC-ST

LES PROPULSEURS D'AIR RACCORDS FIBRE OPTIQUE (CONTACT CLEANER)



Caractéristiques

- Les stylos de nettoyage socamont sont des outils aux performances élevées.
- LeLes propulseurs d'air 200ml permettent un dépoussiérage rapide et efficace de tout matériel fibre optique.

Référence	Désignation
85807	Propulseur d'air



LA PROCÉDURE DE NETTOYAGE D'UNE TERMINAISON



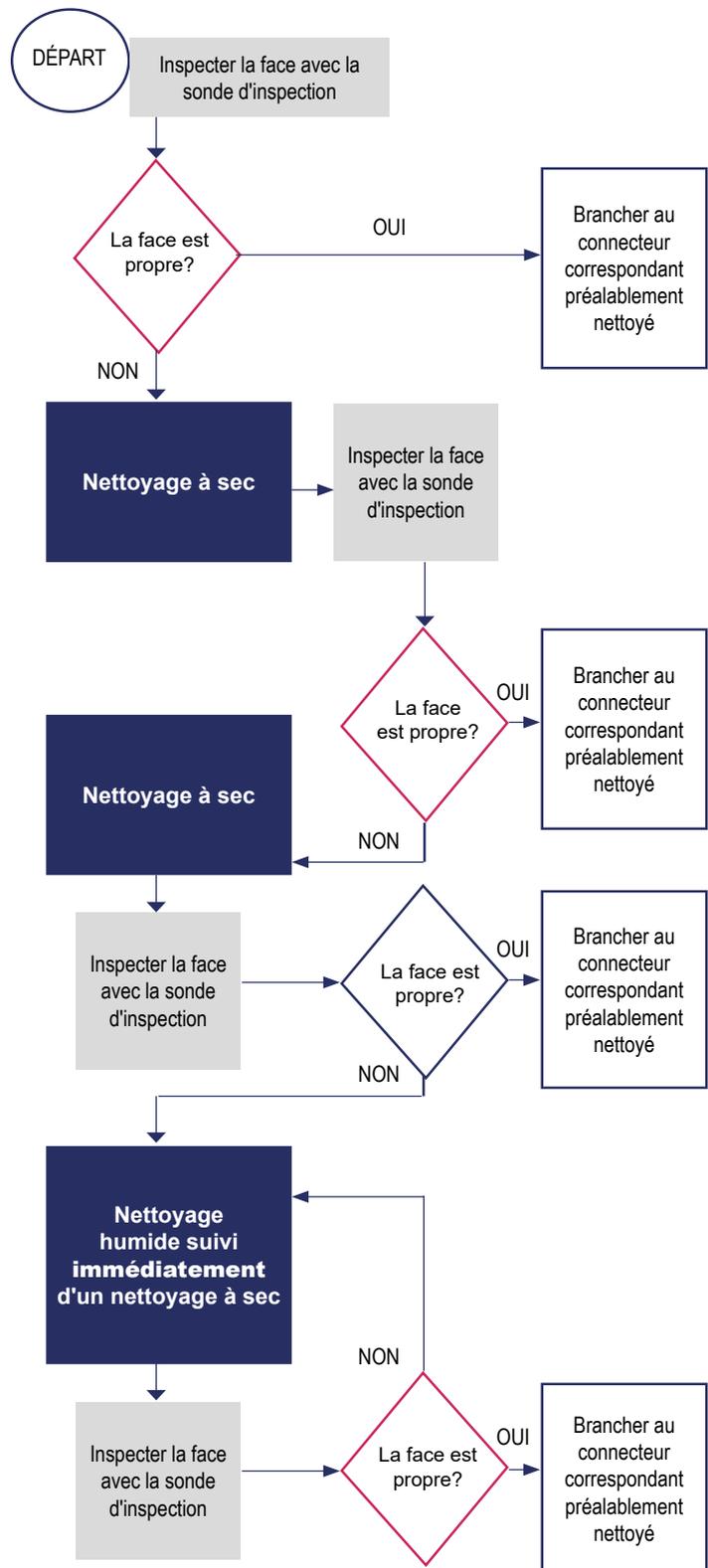
- Inspectez la fibre d'un connecteur, d'un composant, ou d'une traversée de cloisons optique avec une sonde d'inspection.
- Si le connecteur est sale, nettoyez-le avec une technique de nettoyage à sec.
- Inspectez le connecteur à nouveau.
- Si le connecteur est encore sale, répétez la technique de nettoyage à sec.
- Inspectez une nouvelle fois le connecteur.
- Si le connecteur est encore sale, nettoyez-le avec une technique de nettoyage humide, suivie immédiatement d'un nettoyage à sec afin d'assurer qu'il ne reste aucun résidu sur la face avant.

Remarque :

- Le nettoyage humide n'est pas recommandé pour les traversées de cloisons. Des dommages sur l'équipement peuvent se produire.
- Inspectez le connecteur de nouveau.
- Si la contamination n'est toujours pas supprimée, répétez la procédure de nettoyage humide jusqu'à ce que la face avant soit propre.

Attention

N'utilisez jamais d'alcool ou de nettoyage humide sans un moyen de vous assurer qu'il ne laisse pas de résidu sur la face avant. S'il n'est pas associé à un nettoyage à sec, le nettoyage humide peut entraîner des dommages sur vos matériels.



PLATEFORME DE TEST MULTIFONCTION



+ Interface en FRANÇAIS

Les **+** produit

- Ecran tactile couleur de 5,6 pouces
- Interface couleur en Français
- Idéal pour la maintenance et le test terrain.

Caractéristiques

- Multifonctions :
 - OTDR,
 - VFL (localisateur visuel de défauts),
 - Wattmètre,
 - source laser,
- Fonction de diagnostic automatique unique des résultats des tests
- Test simultané multi-longueurs d'onde
- Prend en charge SM/MM
- Gestion intelligente de l'alimentation, 20 heures d'autonomie en veille
- Traitement par lots des données, impression des formulaires de rapport
- Format de sortie de fichier SOR standard



Référence

Désignation

86017

Plateforme de test multifonction



**Wattmètre (OPM) et
Localisateur visuel de défauts
(VFL)**



OTDR
Multimode (850nm / 1300nm) et
Monomode (1310nm / 1550nm)



**Port USB et
Alimentation secteur**



Port Micro USB



**Interface Couleur
en Français**



Fonction	OTDR
Type	Multimode et Monomode
Longueur d'ondes	Multimode (850nm / 1300nm) / Monomode (1310nm / 1550nm)
Plage Dynamique Max (db)	26 / 28 / 35 / 33
Zone morte d'évènement	1m
Atténuation Zone morte	6m
Longueur de test	500m / 1km / 2km / 4km / 8km / 16km / 32 km / 64 km / 128 km / 256 km
Largeur d'impulsion	3ns/5ns/10ns/30ns/50ns/80ns/160ns/320ns/500ns/800ns/1000ns/3000ns/5000ns/8000ns/10000ns/20000ns
Gamme de précision	± (0.75m + intervalle d'échantillonnage +0.005% X Test distance)
Perte de précision	±0.05dB/dB
Points d'échantillonnage	16k~256k
Résolution d'échantillonnage	0.05m~16m
Précision de réflexion	±3dB
Format de fichiers	SOR (Standard Otdr Record) : format de fichiers standard
Analyse des pertes	méthode 4-points / méthode 5-points
Niveau de sécurité Laser	Class II
Taux de rafraichissement	3Hz (Typ.)
Stockage des données	STOCKAGE INTERNE : <3000 courbes; STOCKAGE EXTERNE: 4Giga (sur clé USB)
Connecteur	SC UPC
Interface de données	USBs Mini-USBs

Fonction	Wattmètre (OPM)
Plage de longueur d'ondes	800nm~1700nm
Connecteur	SC UPC
Etendue de test	-50dBm~+26dBm
Incertitude	±5%
Calibration longueur d'ondes	850nm/1300nm/1310nm/1490nm/1550nm/1625nm/1650nm

Fonction	Source Laser
Longueur d'ondes	En correspondance avec l'OTDR
Puissance de sortie	≥ -5dBm
Stabilité	±0.5dB/15min (Test après 15 minutes de pré-chauffage)
Connecteur	SC UPC

Fonction	Localisateur visuel de défauts (VFL)
Longueur d'ondes	650nm±20nm
Puissance de sortie	≥ 10 mW
Mode	Fixe 1Hz/2Hz
Connecteur	SC UPC

Fonction	Autres
Affichage	INTERFACE EN FRANÇAIS sur écran tactile LCD Couleur de 5.6 pouces
Alimentation	Adaptateur AC/DC - Entrée: 100V~240V, 50/60HZ, 0.6A, Sortie: 12V-19V, 1.5A, batterie Lithium: 7.4V, 5200mAh
Température opératoire	-10°C~+50°C
Température stockage	-40°C~+70°C
Humidité relative	0~95%, Non Condensé
Poids	≤ 1.2kg
Dimension	227mm X 160mm X 70mm
Livrée avec	1 stylet tactile, 1 clé USB 4 Giga avec logiciel et manuel d'instruction, certificat de calibration et de garantie, 1 sacoche de transport et sangle poignée, 1 adaptateur secteur, 1 adaptateur SC pour OTDR, 1 adaptateur SC pour Wattmètre, 4 Lingettes



LES BOBINES AMORCES

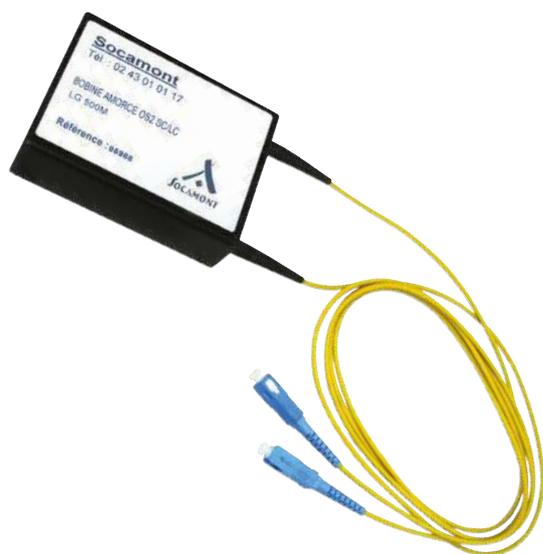
Caractéristiques

- Afin de minimiser l'imprécision des mesures due à la zone morte d'un OTDR, il est nécessaire d'utiliser une longueur de fibre de « lancement » appelée amorce. Cette amorce permet une lecture précise de la perte d'insertion et de la réflectance générée par des connexions proches comme lointaines. La bobine amorce au début de la fibre teste le premier connecteur et celle en fin, le dernier connecteur.
- L'utilisation de bobines amorces permet un transport plus facile des fibres nécessaires aux applications de test. Les bobines amorces SOCAMONT sont conditionnées dans un boîtier métallique solide et compact (seulement 102x80x30mm). Dans sa version standard, le produit comporte une longueur de fibre de 150 mètres. Nos bobines sont disponibles pour les fibres 09/125µm, 62.5/125µm, 50/125µm et pour tous les connecteurs standards.
- Les bobines amorces SOCAMONT garantissent une force de rétention complète de 50N. Autre avantage ; aucune fusion n'est nécessaire ce qui optimise le signal.
- Choix des connecteurs.
- 150 mètres de fibre « bobine ». (autres longueurs disponibles sur demande)
- Fibre ininterrompue « sans fusion ».

Avantages :

- Solution compacte (seulement 102x80x30mm).
- Construction solide.
- Force de rétention 50N.
- Températures opératoires : -40 à +85°C.
- Inter connectivité : Conforme séries IEC 61754
- Performance au feu : Conforme IEC 60332-1.
- Les connectorisations de SOCAMONT répondent aux exigences IEC 61300-3-4 et IEC 61300-3-6.
- Les pertes spécifiques sur la longueur de la bobine dépendent du type de fibre, de la longueur d'ondes utilisée et de la longueur de la fibre.

Contactez nos équipes des ventes pour définir la BOBINE AMORCE la mieux adaptée à vos besoins.



LES SONDES D'INSPECTION

Caractéristiques

- Les sondes d'inspection SOCAMONT sont les microscopes vidéo portables idéals pour inspecter toutes sortes de terminaisons optiques.
- Pratiques, elles éliminent la nécessité d'accéder à l'arrière des tiroirs ou de désassembler les matériels périphériques avant l'inspection.



Spécifications techniques

Grossissement	X 250 sur écran 3,5"
Ratio de résolution	0,5µm
Affichage	Écran 3,5" LCD TFT, 960 x 240 pixels
Sorties vidéos	NTSC / PAL
Alimentations électriques	Batterie Li 3.7V 4500mA / 5V 1A
Poids	1,5kg
Températures opératoires	-20°C~+50°C
Températures de stockage	-30°C~+60°C

Applications des embouts

85829	Embout pour connecteur jarretière FC / SC / ST / E2000 UPC
85830	Embout pour terminaison jarretière LC / MU UPC
85831	Embout pour connecteur jarretière FC / SC / ST / E2000 APC
85832	Embout pour terminaison jarretière LC / MU APC
85833	Embout pour traversée de cloisons FC / SC / ST / E2000 UPC
85834	Embout pour traversée de cloisons LC UPC
85835	Embout pour traversée de cloisons SC APC
85836	Embout pour traversée de cloisons FC APC
85837	Embout pour traversée de cloisons LC APC

Informations de commande

Accessoires standards	1 X sonde d'inspection
	1 X écran 3,5"
	1 X 85829
	1 X 85830
	1 X 85833
	1 X 85834
	Chargeur ; Manuel
Accessoires optionnels	Sac de transport ; Batterie Li
	85831 / 85832 / 85835
	85836 / 85837
	Convertisseur AV-USB 2.0

Référence	Désignation
85783	Sonde d'inspection



LES CRAYONS DÉTECTEURS VISUELS DE DÉFAUTS (VFL)

Caractéristiques

- Les crayons détecteurs visuels de défauts SOCAMONT émettent une lumière rouge permettant de localiser la position d'une courbure importante de la fibre mais aussi les cassures ou l'emplacement d'une fibre nue.
- Utilisés pour les applications monomodes et multimodes, c'est aussi une assistance très utile sur les zones dites « aveugles » d'un réflectomètre optique (OTDR).
- Leur design crayon en fait un outil idéal pour les applications terrain.
- Design léger et taille compacte.
- Supportent le mode de travail de modulation 2 Hz et Fréquence continue.
- Solides : dotés d'un capuchon protecteur pour une protection supplémentaire.
- Autonomie de travail : plus de 60 heures sans interruption lors de localisation 1 MW / 650nm.
- Stabilité de la puissance de sortie : utilisent un circuit de laser spécial, qui assure une stabilité de sortie même en condition de batterie faible.
- Adaptateur universel de 2,5mm.
- Livrés dans leur housse de protection pour le transport.



Spécifications techniques

Longueur d'ondes	650nm ± 10nm
Source lumineuse laser	FP-LD.
Puissances de sortie	1mW.
Connecteur	Adaptateur universel de 2,5mm
Mode de travail	Fréquence continue ou modulation 2 Hz
Températures opératoires (°)	0~40
Températures de stockage (°)	-25~+70
Batterie	2 Piles AA
Autonomie (h)	≥ 60



Référence	Ø	Désignation
85785	1.25mm	Crayon détecteur visuel de défauts

LES IDENTIFICATEURS OPTIQUES



Caractéristiques

- Les identificateurs de fibre optique les plus rapides : ils détectent les failles de la fibre sans interrompre le trafic en cours.

Les identificateurs SOCAMONT sont des instruments essentiels pour l'installation et la maintenance des projets fibre optique.

- Au travers d'un signal modulé à 1310 ou 1550 dans la fibre, ils sont utilisés pour indiquer la direction de transmission du signal ainsi que pour rechercher et trouver la faille sur une fibre spécifique sans interrompre les travaux en cours pendant l'installation, le câblage et l'entretien.
- Les identificateurs SOCAMONT reconnaissent également les modulations telles que 270 Hz, 1 kHz et 2 kHz. Lorsqu'ils sont utilisés pour détecter la fréquence, un avertisseur sonore est continuellement activé.
- Quatre têtes d'adaptateurs disponibles : Ø0.25, Ø0.9, Ø2.0 et Ø3.0.
- Faciles à utiliser avec l'opération « Touche Unique ».
- Identifie efficacement la direction et la fréquence du trafic (270 Hz, 1 KHz, 2 KHz) grâce à un avertissement sonore.
- Affichent la puissance de base relative.
- Test plus précis grâce au pare-soleil.
- Adaptateurs faciles à remplacer.
- Construction de qualité et boîtier métallique résistant.
- Indication de faible puissance.
- Livrés dans leur housse de protection pour le transport.

Spécifications techniques

Longueurs d'ondes identifiées	800-1700nm
Détecteur	Ø1mm InGaAs de Type 2pcs
Types de signaux identifiés	Fréquence continue, 270 Hz, 1 kHz, 2 kHz
Sensibilité de détection	-40dBm
Types d'adaptateurs	H 0,9 / 0,25 pour fibre nue ; H 2.0 et 3.0 pour pigtail
	H 0,25~H 0,9:0.1dB
	H 2.0~H 2,5:0.5dB
Pertes d'insertion	H 2,5~H3.0:1,0dB
Directions du signal	LED droite et gauche
Intensité du signal	3 niveaux d'intensité du signal
Batteries	AAA 1. 5V (piles 2pcs)
Températures opératoires	-10~+50 C°
Températures de stockage	-20~+70 C°

Référence

Désignation

85786

Identificateur de fibre optique



LES MULTI-WATTMÈTRES AVEC SOURCE LASER/SANS VFL



Caractéristiques

- Les Multi-Wattmètres SOCAMONT combinent les fonctions de source laser et de wattmètre.
- Ils permettent des mesures de test précises sur de multiples longueurs d'ondes.
- Les Multi-Wattmètres SOCAMONT sont largement adaptés à des projets de télécommunications optiques, système CATV, développement de projets de laboratoire, etc.
- Utilisés comme source laser et wattmètre optique.
- Mesures précises de multiples longueurs d'ondes.
- Mesures de puissances absolues en dBm ou μ W.
- Mesures de puissances relatives en dB.
- Test de mesure de la perte optique.
- Tests de la boucle et tests auto bidirectionnels.
- Multi adaptateurs pour le wattmètre optique (FC, SC, ST, LC).
- Multi adaptateurs pour la source laser (FC, SC, ST).
- Grand écran LCD avec la fonction horloge en temps réel.
- Affichage rétro-éclairé à contrastes élevés.
- Mise en veille automatique après 10 minutes d'inactivité.
- Arrêt automatique du rétro-éclairage après 10 secondes.
- Avertissement de basse tension, mise hors tension automatique.
- Transferts USB.
- Avec la fonction horloge en temps réel, les Multi Wattmètres SOCAMONT fournissent l'heure des enregistrements pour le stockage de données
- Stockage des résultats de test (jusqu'à 1000 groupes).
- Petite taille, facile d'utilisation.

Spécifications techniques

Longueurs d'ondes (nm)	800 ~ 1700
Type de détecteur	InGaAs
Fréquences identifiées automatiques	270 Hz, 330 Hz, 1 KHz, 2 KHz
Plages de puissance (dBm)	-50 ~ +26 dBm ou -70 ~ +10 dBm
Incertitude	±5%
Résolutions (dBm)	Linéarité : 0.1% Logarithme : 0.01
Paramètres de la source laser	
Types d'émetteur	FP-LD / DFB-LD.
Double travail commutateur de longueur d'ondes (nm)	1310±20 1550±20
Largeur spectrale (nm)	≤ 5
Puissance de sortie optique (dBm)	≥ -7
Stabilité de la puissance (dB) (court terme)	≤ ±0.05 / 15min
Stabilité de la puissance (dB) (long terme)	≤ ±0.1 / 5h
Températures opératoires (°C)	-10~+40
Températures de stockage (°C)	-20~+70
Poids (kg)	0.43
Dimensions (mm)	200 x 90 x 43
Batterie	Batterie rechargeable - 7.4V / 1000mAh Li
Durée de travail de batterie (h)	≥ 90 (wattmètre optique seulement) ≥ 24 (wattmètre optique et source laser)

Référence	Désignation
85790	Multi-wattmètre

LES WATTMÈTRES DÉTECTEURS VISUELS DE DÉFAUTS SANS SOURCE LASER/AVEC VFL



Caractéristiques

- Leurs performances élevées et leur prise en main facile font des Wattmètres SOCAMONT détecteurs visuels de défauts les testeurs de réseaux nouvelle génération. Ces derniers sont dotés du dernier système de précision laser et des procédés technologiques les plus récents.
- Les Wattmètres SOCAMONT détecteurs visuels de défauts offrent un stockage des données allant jusqu'à 1000 groupes de données. Le transfert des données est de plus possible via un port USB.
- Les Wattmètres SOCAMONT sont dotés d'une batterie au lithium rechargeable, leurs dimensions réduites facilitent le transport et l'utilisation.
- Associés à une source laser, nos Wattmètres détecteurs visuels de défauts sont idéals pour tester vos réseaux, à l'ouverture, pendant la maintenance ou en période de développement.
- Ces Wattmètres optiques offrent de nouvelles fonctionnalités pour une mesure plus large et plus élevée de la puissance. La date et l'heure s'affichent à l'écran et un grand nombre de longueurs d'ondes est calibré afin de permettre des mesures de puissance sur un large éventail de systèmes de câbles optiques de fibres monomodes et multimodes.
- Fonction VFL :
- Les Wattmètres SOCAMONT détecteurs visuels de défauts définissent un nouveau standard industriel pour l'installation, le test et la maintenance des réseaux et câbles multimodes et monomodes. Transfert de données USB pour PC.
- Opération d'une main sur le terrain.
- Mesures précises de longueurs d'ondes multiples.
- Pouvoir absolu de mesures en dBm ou µW.
- Pouvoir relatif de mesures en dB.
- Connecteurs SC, FC, ST et LC.
- Fonction d'horloge en temps réel, peut afficher l'heure actuelle.
- Avertissement de basse tension.
- Extinction automatique si tension trop faible ou si inactif pendant plus de 10 minutes.
- Mode économie d'énergie.
- Écran d'affichage LCD rétro-éclairé à résolution élevée.
- Plus de 75 heures d'autonomie en fonctionnement.

Applications

- Installations fibre optique.
- Maintenance des réseaux optiques.
- Installations optiques CATV.
- Optique LAN, WAN...
- Mise en service du réseau optique.
- Tests d'acceptation et de qualité.
- Combinés avec la source laser pour l'entretien de la fibre optique.

Spécifications techniques

Longueurs d'ondes (nm)	800 ~ 1700
Type de détecteur	InGaAs
Longueurs d'ondes (nm) standard	850nm, 1300nm, 1310nm, 1490nm, 1550nm, 1625nm
Plages de test (dBm)	-50 ~ + 26
Incertitude	± 5 %
Résolutions	Linéarité : 0,1 % Logarithme : 0.01dBm
Connecteurs	FC, ST, SC, LC
Capacité de mémoire	1000 groupes de données
Températures opératoires (°C)	-10~+50
Températures de stockage (°C)	-30~+60
Poids (g)	430 (sans batteries)
Dimensions (mm)	160 × 76 × 28
Batterie	Au lithium, 7.4V1200mAh, rechargeable
Autonomie de la batterie (h)	75
Avertissement de tension faible	≤3.4V
VFL	OUI
Mise en veille automatique (min)	Après 10

Référence

Désignation

85788

Wattmètre détecteur visuel de défauts



LES SOURCES LASER



Spécifications techniques

Types d'émetteur	FP-LD / DFB-LD
Longueurs d'ondes de sortie (nm)	1310±20nm, 1550±20nm, 850±20nm, de 1300±20nm
Largeur spectrale (nm)	≤5
Puissance optique de sortie (dBm)	≥-7, ≥0dBm (customisé), 650nm≥0dBm
Modes optiques de sortie	Fréquence continue, lumière continue, 270 Hz, 1kHz, 2kHz, 330 Hz modulation du rendement, 650nm lumière rouge 2 Hz
Stabilité de puissance (dB) (court terme)	±0.05 / 15min
Stabilité de puissance (dB) (long terme)	±0.1 / 5h
Températures opératoires (°C)	0 ~ 40
Températures de stockage (°C)	-10 ~ 70
Poids (kg)	0.22
Dimensions (mm)	160×76×28
Batterie	Batterie LI, Affichage LCD
Autonomie de la batterie	Environ 4 heures

Caractéristiques

- Associées à un Wattmètre SOCAMONT les sources laser peuvent distinguer la fibre, examiner la perte et le raccordement optique de façon plus précise.
- Les sources laser SOCAMONT peuvent générer un signal laser stable sur de nombreux types de longueurs d'ondes, elles peuvent identifier la fibre et tester la continuité et les pertes du signal de façon très précise.
- Les sources laser SOCAMONT sont aussi d'une aide précieuse lors de l'évaluation de la qualité de transmission de la chaîne optique. Leur source laser haute performance les rend idéales pour les tests sur le terrain ou pour les projets en laboratoires.
- Leur utilisation est très pratique grâce à sa forme qui facilite la prise en main, à son large écran LCD rétro-éclairé et à son interface simple. La stabilité de la puissance de sortie et la stabilité de la longueur d'ondes sortante font des sources laser SOCAMONT des instruments idéals pour l'installation, la maintenance, et l'entretien des réseaux optiques.
- Les sources laser SOCAMONT sont largement utilisées pour des applications LAN, WAN, CATV, les réseaux optiques à distance, etc. Prise en main et utilisation faciles.
- Deux à quatre longueurs d'ondes en option.
- Lumière continue, modulée à la sortie.
- Forte stabilité.
- Extinction automatique après 10min d'inactivité.
- Large écran LCD, intuitif et facile d'utilisation.
- Indicateur lumineux marche / arrêt.
- Piles AAA ou Li batterie.
- Affichage des capacités de la batterie.

Référence

Désignation

85791

Source laser

Onduleurs Socamont



ENTREPRISE ET SERVICES

BAIES ET COFFRETS

FIBRE OPTIQUE

CHAÎNE DE LIAISON CUIVRE

ONDULEURS UPS

ANNEXES

Guide

P. 210

Line Interactive Office

P. 212

Line Interactive Rack

P. 214

Online Rack/Tour

P. 216

Consommation

P. 222

Aller plus loin....

P. 224

Zoom PDU

P. 230

SSI SYSTEMES - Tél. 02 35 03 04 50 - <http://www.ssi-systemes.fr>



Onduleur Line Interactive Rack



Onduleur Online Double Conversion Rack/Tour



Onduleur Line Interactive Office

GUIDE DE CHOIX

UTILITÉ ET COMPAREUR



QUELLE EST L'UTILITÉ D'UN ONDULEUR ?

- Secourir vos systèmes informatiques.
- Limiter les risques de perdre les informations en cours de traitement.
- Éviter aux équipements de subir les variations de tension et les microcoupures répétitives qui peuvent endommager votre système.
- En cas de panne du réseau électrique, l'onduleur, équipé de batteries, fournit l'alimentation de secours nécessaire, prend le relais et vient secourir vos systèmes, vous pouvez ainsi :
 - **Sauvegarder vos fichiers et fermer les applications correctement sans dommages.**
 - **Basculer vers le générateur de secours.**

COMPAREUR : NOS DIFFÉRENTES GAMMES D'ONDULEURS.

	Line Interactive Office	Line Interactive Rack	ONLINE Rack/Tour
			
Applications	Protection de vos petits équipements informatique dans votre bureau (PC).	Protection de vos petits équipements informatique dans votre baie ou coffret (PC, Switch, Routeur.....)	Protection de vos applications stratégiques et vos systèmes à risques (Serveurs, Stations de travail, Datacenters...)
Puissance	600VA / 1000 VA	600VA-1200VA-1500VA-2000VA	1, 2, 3, 6 KVA (12-18-24KVA*)
Facteur de Puissance	0,6	0,6	0,9
Design	Bureau	Rackable	Rackable / Tour
Technologie	Line Interactive	Line Interactive	Online Double Conversion
Extension batteries (optionnel)	NON	NON	OUI (Max.9)
Mise en Parallèle	NON	NON	OUI (uniquement sur le 6KVA-30015, Max.4)
Niveau sonore	< 40 dB = équivalent d'une bibliothèque tranquille ou un parc calme.	< 45 dB = équivalent de l'intensité normale de la voix humaine.	< 50 à 55 dB = équivalent d'un bureau calme ou d'une rue calme.
Investissement de départ	€	€€	€€€
Performance énergétique	✓	✓✓	✓✓✓
Type de Batteries	12V/7Ah ou 9Ah	12V/7Ah à 9Ah	12V/7Ah à 9Ah
Dimensions HxLxP	95 x 285 x 205mm	19" en 2U ou 3U	19" en 2U
Type de prise entrée	Schuko Mâle	C14	C14 , C20 ou Bornier (selon modèle)
Type de prise sortie	Schuko	C13 x4	4xC13, 8xC13 ou Bornier (selon modèle)
Signal en mode secteur	Sinusoidal	Sinusoidal	Pure sinusoïde
Signal en mode Batteries	Pseudo-sinusoidal	Pseudo-sinusoidal	Pure sinusoïde
Ports	USB - RJ45	USB - RJ45	USB - RS232 - EPO
Informations	3 Indicateurs Lumineux Led	Ecran LCD	Ecran LCD
Accessoires INCLUS	Cordon d'alim. Schuko, Cordon USB	Cordon d'alim. Schuko-C14, Oreilles de fixation fixes, Cordon USB	Cordon d'alim. (sauf 6KVA 30015), Oreilles pré-montées et pieds de fixation, Cordon USB
Accessoires OPTIONNELS	Cordons d'alim. Schuko-C13,	Cordons d'alim.C14-C13, Schuko-C13, Multiprises C14-FR, Baie 12U, Rail L selon la profondeur de votre baie.	Carte SNMP, Cartes et cordons de mise en parallèle, Cordons d'alim.C14-C13, Schuko-C13 et C20-C19., Multiprises C14-FR, Baie 12U, Rail L selon la profondeur de votre baie.

+ chargés avant l'envoi

GUIDE DE CHOIX

UNE TECHNOLOGIE POUR CHAQUE APPLICATION

LINE INTERACTIVE OFFICE

Line Interactive
600 & 1000 VA



Les + produit

- Idéal pour la protection de vos petits équipements informatiques dans votre **bureau (PC)**.
- Multiprises intégrée.
- Rapport Qualité-Prix optimal.
- Silencieux.

(en savoir+ en page 212)

LINE INTERACTIVE RACK

Line Interactive
600, 1200, 1500 &
2000 VA



Les + produit

- Idéal pour la protection de vos petits équipements informatiques dans votre **baie** ou **coffret (PC, Switch, Routeur.....)**
- Rapport Qualité-Prix optimal.
- Silencieux.
- Rackable 19".
- Faible profondeur, installation possible dans un coffret de 450mm de profondeur.

(en savoir+ en page 214)

ONLINE DOUBLE CONVERSION RACK/TOUR

online
Double Conversion
de 1 à 24KVA par
mise en parallèle



Les + produit

- Incontournable pour les applications stratégiques et les systèmes à risques (**Serveurs, Stations de travail, Datacenters.....**). Préconisé sur des sites perturbés.
- Technologie Double Conversion haut de gamme pour prolonger la durée de vie de vos systèmes.
- Haute performance énergétique.
- Extensions batteries pour augmenter l'autonomie (Max.9).
- * Mise en parallèle possible pour augmenter la charge secourue ou obtenir une redondance N+1 (uniquement sur la version 6KVA-30015, Max.4).
- Design Rack/Tour.

(en savoir+ en page 216)



ONDULEURS LINE INTERACTIVE OFFICE.

Les **+** produit

- Idéal pour la protection de vos petits équipements informatiques dans votre **bureau (PC)**
- Multiprises intégrées.
- Rapport Qualité-Prix optimal.
- Silencieux



Indicateurs Lumineux LED

Lumière verte : Présence tension secteur.

Lumière orange : Recharge batteries

(Clignote pendant la recharge; fixe quand le chargement est terminé)

Lumière rouge : Mode Batteries (Back-up).



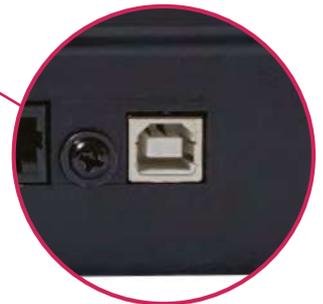
Interrupteur
Marche / Arrêt.



Prise d'alimentation
secteur Schuko
Mâle avec
disjoncteur
thermique.



8 Prises de sortie schuko
(4 Prises ondulées et protégées
+ 4 Prises protégées)



Connectique
Port USB pour l'utilisation du
logiciel de gestion (cordon
usb inclus)

Références	Puissances Consommées (Volt Ampère)	Puissances Utilisables (Watt)
32001	600VA	360W
32003	1000VA	600W
INCLUS	1 Cordon d'alim. Schuko, 1 Cordon USB	

Références	Accessoires Optionnels
3892	Cordon d'alim. Schuko - C13 - 0.6m
1396	Cordon d'alim. Schuko - C13 - 1,8m
1397	Cordon d'alim. Schuko - C13 - 3m
1398	Cordon d'alim. Schuko - C13 - 5m

MODÈLE	32001	32003
Puissance (Volt Ampère / Watt)	600VA / 360W	1000VA / 600W
ENTRÉE		
Tension nominale	220 / 230 / 240 V AC	
Plage de fréquence	50 / 60 Hz détection automatique.	
Type de prise d'alimentation	Schuko Mâle	
SORTIE		
Tension	220 / 230 / 240 V (AC)	
Régulation de tension (Mode batteries)	+ / - 10 %	
Fréquence	50 Hz / 60 Hz	
Régulation de la fréquence (Mode batteries)	+ / - 1 %	
Sortie forme d'ondes	Pseudo sinusoïdale.	
Type de prises	8 Prises de sortie schuko (4 Prises ondulées et protégées + 4 Prises protégées)	
BATTERIES		
Type de batteries	VRLA (Valve Regulated Lead Acid /Valve régulée plomb-acide)	
Capacité et quantité de batteries	12V / 7AH (scellé, plomb-acide, sans entretien).	12V / 9AH (scellé, plomb-acide, sans entretien).
Temps de recharge	6 à 8 heures après le déchargement complet.	
TEMPS DE TRANSFERT		
Typique	2-8ms (typique) ; 12ms (max.)	
INDICATEUR LUMINEUX		
LED verte.	Présence tension secteur.	
LED orange.	Recharge batteries (Clignote pendant la recharge; fixe quand le chargement est terminé).	
LED rouge.	Mode Batteries (Back-up).	
ALARME SONORE		
Mode sauvegarde	Signal sonore toutes les 5 secondes pendant 1min.	
Batterie faible	Signal sonore toutes les secondes jusqu'à coupure.	
Surcharge	Signal sonore toutes les 0,5 secondes.	
Batterie défectueuse	Signal sonore toutes les 2 secondes.	
Défaut	Signal sonore continu.	
PROTECTION		
Protection totale	Décharge, surcharge et protection de surtension	
Autonomie à XX% de charge*	06min=50% / 05min=70% / 3min=100%	05min=50% / 03min=70% / 2min=100%
DIMENSIONS		
Hauteur x Largeur x Profondeur	95x 285 x 205 mm	
POIDS		
Kg	5,5	5.8
ENVIRONNEMENT		
Environnement d'exécution	0-40C° , 5-90% d'humidité relative (non-condensée).	
Niveau de bruit	Moins de 40dB.	
INTERFACE		
Ports USB et port de protection de ligne (FAX)	Oui.	

* Données théoriques pouvant varier selon les conditions d'utilisation.



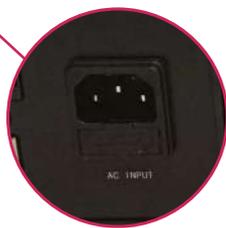
ONDULEURS LINE INTERACTIVE RACK (19").

Les + produit

- Idéal pour la protection de vos petits équipements informatiques dans votre **baie** ou coffret (**PC, Switch, Routeur...**)
- Rapport Qualité-Prix optimal.
- Silencieux
- Rackable 19"
- Faible profondeur, installation possible dans un coffret de 450mm de profondeur.



Connectique
réseaux et Port USB pour l'utilisation du logiciel de gestion. (cordon usb inclus)



Prise d'alimentation secteur
C14.



4 Prises sortie
C13.



Ecran LCD.



Poignées frontales pour une installation et une maintenance facilitées.

Références	Puissances Consommées (Volt Ampère)	Puissances Utilisables (Watt)
30018	600VA	360W
30020	1200VA	720W
30021	1500VA	900W
30022	2000VA	1200W
INCLUS Cordon d'alim. Schuko-C14, Oreilles de fixation fixes, Cordon USB		

Références	Accessoires Optionnels
3722	Multiprises 3 prises FR avec 1 prise Mâle C14 - 1,5m
71081	Vis et écrou avec rondelle lot de 50
3584	Cordons d'alim. Mâle C14 à Femelle C13 10A - 60cm
3009	Cordons d'alim. Mâle C14 à Femelle C13 10A - 1,80m
3030	Cordons d'alim. Mâle C14 à Femelle C13 10A - 3m
3892	Cordon d'alim. Schuko - C13 - 0.6m
1396	Cordon d'alim. Schuko - C13 - 1,8m
1397	Cordon d'alim. Schuko - C13 - 3m
1398	Cordon d'alim. Schuko - C13 - 5
5077	Fiche secteur C13, C13 femelle

MODÈLE	30018	30020	30021	30022
Puissance (Volt Ampère / Watt)	600VA/ 360W	1200VA/ 720W	1500VA/ 900W	2000VA/ 1200W

ENTRÉE

Tension nominale	220 / 230 / 240 V (AC)			
Plage de fréquence	50 / 60 Hz détection automatique.			

SORTIE

Tension	220 / 230 / 240 V (AC)			
Régulation de tension (Mode batteries)	+ / - 10 %			
Fréquence	50 Hz / 60 Hz			
Régulation de la fréquence (Mode batteries)	+ / - 1 %			
Sortie forme d'ondes	Pseudo sinusoïdale.			

BATTERIES

Type de batteries	VRLA (Valve Regulated Lead Acid /Valve régulée plomb-acide)			
Capacité et quantité de batteries	12V / 7Ah x1	12V / 7Ah x2	12V / 8Ah x2	12V / 9Ah x2
Temps de recharge	6 à 8 heures après le déchargement complet.			

EMPS DE TRANSFERT

Typique	2-7ms (typique) ; 10ms (max.)			
---------	-------------------------------	--	--	--

Affichage Ecran LCD

Tension d'entrée	Oui			
Tension de sortie	Oui			
Charge batteries	Oui en %			
Charges des équipements	Oui en %			

ALARME SONORES

Mode sauvegarde	Signal sonore toutes les 6 secondes pendant 40 secondes.			
Batterie faible	Signal sonore toutes les 2 secondes.			
Batterie vidée	Signal sonore long puis arrêt automatique.			

PROTECTION

Protection totale	Décharge, surcharge et protection de surtension			
Autonomie à 50% de charge*	6 min	6 min	5 min	5 min
Autonomie à 70% de charge*	4 min	4 min	3 min	3 min
Autonomie à 100% de charge*	3 min	3 min	2 min	2 min

DIMENSIONS

Hauteur x Largeur x Profondeur (mm)	88 x 438 x 350 mm	132 x 438 x 350 mm	132 x 438 x 350 mm	132 x 438 x 350 mm
Hauteur en U	2U	3U	3U	3U

POIDS

Kg	9	14	16	17
----	---	----	----	----

ENVIRONNEMENT

Environnement d'exécution	40C° , 0-90% d'humidité relative (non-condensée).			
Niveau de bruit	< 45dB.			

INTERFACE

Ports USB et port de protection de ligne (FAX)	Oui.			
------------------------------------------------	------	--	--	--

* Données théoriques pouvant varier selon les conditions d'utilisation.



ONDULEURS ONLINE DOUBLE CONVERSION RACK/TOUR (19").

Les **+** produit

- Incontournable pour les applications stratégiques et les systèmes à risques (**Serveurs, Stations de travail, Datacenters....**). Préconisé sur des sites perturbés.
- Technologie Double Conversion haut de gamme pour prolonger la durée de vie de vos systèmes.
- Haute performance énergétique.
- Extensions batteries pour augmenter l'autonomie (Max.9).
- * **Mise en parallèle possible pour augmenter la charge secourue ou obtenir une redondance N+1** (uniquement sur la version 6KVA-30015, Max.4).
- Design Rack/Tour.

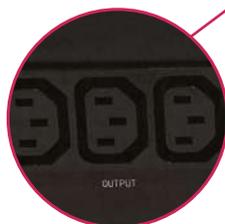


Accès face avant
pour une maintenance facilitée
(remplacement des batteries à chaud)

Format Tour et Format Rack
avec les pieds et oreilles de
fixation inclus



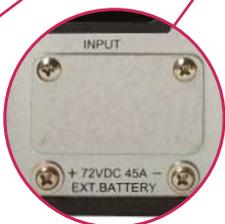
Ecran LCD
Pivotant



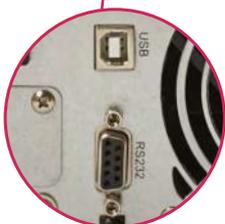
Prises sortie
4x C13, 8x C13
ou Bornier



Prise d'alimentation secteur
C14, C20 ou
Bornier



Connexion des Extensions Rack Batteries
Pour augmenter l'autonomie,
(le temps de sauvegarde).



Connectique
Port série RS232
et Port USB
pour l'utilisation
du logiciel de gestion
(cordon usb inclus)



Connecteur EPO (Emergency Power Off)
permet de
connecter un bouton d'arrêt
d'urgence accessible.



Slot Multifonctions
pour cartes
SNMP.

Onduleurs Online Double Conversion Rack/Tour 19", Écran LCD

Références	Puissances Consommées (Volt Ampère)	Puissances Utilisables (Watt)	Tension Batteries	Nombre De Batteries	Mise en // possible	Dimensions
30003	1 kVA	900W	24V	2 x 12V/9Ah	non	2U - Prof. 318mm
30004	2 kVA	1800W	48V	4 x 12V/9Ah	non	2U - Prof. 433mm
30005	2 kVA	1800W	72V	6 x 12V/7Ah	non	2U - Prof. 560mm
30006	3 kVA	2700W	72V	6 x 12V/9Ah	non	2U - Prof. 560mm
30015	6 kVA	5700W	192V	Sans Batteries	oui (Max : 4)	2U - Prof. 600mm
INCLUS Cordon d'alim. (sauf 6kVa 30015), Oreilles pré-montées et pieds de fixation, Cordon USB						

ACCESSOIRES OPTIONNELS ONDULEURS ONLINE DOUBLE CONVERSION.

Extensions Racks Batteries 19"

Références	Tension Batteries	Capacité	Nombre de Batteries	Réf. Compatible	Dimensions
30047	24V	27Ah	6 x 12V/9AH	30003	2U - Prof. 465mm
30048	48V	27Ah	12 x 12V/9AH	30004	2U - Prof. 665mm
30049	72V	18Ah	12 x 12V/9AH	30005, 30006	2U - Prof. 660mm
30050	192V	9Ah	16 x 12V/9AH	30015	2U - Prof. 710mm

Possibilité d'installer jusqu'à 9 Racks batteries.

Cartes Snmp et Cordons de mise en parallèle

Références	Types
30007	Carte SNMP
30025	Kit de mise en parallèle (seulement sur le modèle "6kVA - 30015" et Max.4)

Cordons D'alimentation et Multiprises

Références	Accessoires Optionnels
3722	Multiprises 3 prises FR avec 1 prise Mâle C14 - 1,5m
71081	Vis et écrou avec rondelle lot de 50
3584	Cordons d'alim. Mâle C14 à Femelle C13 10A - 60cm
3009	Cordons d'alim. Mâle C14 à Femelle C13 10A - 1,80m
3030	Cordons d'alim. Mâle C14 à Femelle C13 10A - 3m
3892	Cordon d'alim. Schuko - C13 - 0.6m
3777	Cordons d'alim. Mâle C20 à Femelle C19 10A - 2m
3790	Cordons d'alim. Mâle C20 à Femelle C19 10A - 3m
1396	Cordon d'alim. Schuko - C13 - 1,8m
1397	Cordon d'alim. Schuko - C13 - 3m
1398	Cordon d'alim. Schuko - C13 - 5
5077	Fiche secteur C13, C13 femelle

Retrouvez aussi :

- notre gamme de rails en L et
- notre baie 12U

dans notre gamme **Baies et Coffrets**.

Caractéristiques

- Permettent **d'étendre l'autonomie** de vos onduleurs (temps de sauvegarde).

Caractéristiques

- Les cartes SNMP permettent la **gestion de base et le suivi et la surveillance à distance** via le web de vos onduleurs.
- La mise en parallèle permet **d'étendre la capacité de charge (kVA)**.
Le kit comprend :
1 carte de mise en parallèle, 1 cordon nappe HE10 16 pts vers HE10 16 pts pour la connexion interne carte onduleur, 1 cordon SUBD15M vers SUBD15F pour la connexion externe onduleur 1 vers onduleur 2.
- 2 Onduleurs = 2 kits
3 Onduleurs = 3 kits...





SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES ONDULEURS ONLINE DOUBLE CONVERSION.

Modèle	30003	30004	30005	30006	30015
Puissance	1kVA/900W	2kVA/1800W		3kVA/2700W	6kVA/5700W
Technologie	OnLine Double Conversion - OLDC				
Mise en parallèle possible pour augmenter la charge secourue	NON	NON		NON	OUI (MAX.4)

ENTRÉE

Tension d'entrée	Monophasée + terre.				
Tension nominale	208 Vac / 220 Vac / 230 Vac / 240 Vac				
Fréquence	50/60Hz +/- 5Hz (détection auto).				
Facteur de puissance	>0,99 en pleine charge.				
Plage de tension BYPASS	208 Vac / 220 Vac / 230 Vac / 240 Vac (+/-10%)				
Type de prises en entrée	C14	C20		Bornier	

SORTIE

Système de sortie	Monophasé + terre.				
Tension nominale	208 Vac / 220 Vac / 230 Vac / 240 Vac				
Facteur de puissance	0,9			0,95	
Régulation Tension	+/- 1%				
Fréquence mode normal	45 - 55 Hz ou 55-65Hz (Gamme de synchronisation)				
Fréquence mode batteries	50/60 Hz +/- 0,1Hz				
Capacité de surcharge de l'onduleur	105 À 125% pendant 1min, 126 À 150% pendant 30s, > 150% pendant 300ms			105 À 110% pendant 10min, 111 À 125% pendant 1min, 126 À 150% pendant 30s	
Temps de transfert	0ms (du mode normal au mode batteries). 0ms (du mode normal au mode BYPASS).				
Facteur de crête	3 : 1				
Type de prises en sortie	C13 x4	C13 x8		Bornier	

BATTERIES

Type de batteries	VRLA (Valve Regulated Lead Acid /Valve régulée plomb-acide)				
Tension des batteries	24VDC	48VDC	72VDC	72VDC	192VDC
Capacité et quantité de batteries	2x12V/9Ah	4x12V/9Ah	6x12V/7Ah	6x12V/9Ah	Voir Rack batteries
Courant de charge	2A pour batteries internes.				
Autonomie à 50% de charge*	00:10:30	00:10:30	00:12:03	00:10:30	Selon le nombre de racks batteries (30050)
Autonomie à 70% de charge*	00:06:47	00:06:47	00:07:48	00:06:47	
Autonomie à 100% de charge*	00:04:28	00:04:28	00:04:55	00:04:28	
Temps de charge de la batterie	Standard : 90% des capacités de la batterie en 3 heures, Dépend de la capacité des batteries externes.				

* Données théoriques pouvant varier selon les conditions d'utilisation.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES ONDULEURS ONLINE DOUBLE CONVERSION.

Modèle	30003	30004	30005	30006	30015
Puissance	1kVA/900W	2kVA/1800W	3kVA/2700W	3kVA/2700W	6kVA/5700W

Dimensions

Installation	Rack et Tour.				
Hauteur (U)	2U				
Hauteur (mm)	88				
Largeur (" - mm)	19" - 440mm				
Profondeur (mm)	318	433	560	560	600
Profondeur min baie/coffret (mm)	450	600	800	800	800
Poids net (kg)	14	23	26	30	15,4

ENVIRONNEMENT

Niveau de bruit	< 50dB à 1 mètre.	< 50dB à 1 mètre.	< 55dB à 1 mètre.
Altitude	Aucune perte <1000m puis perte de 1% pour chaque centaine de mètre additionnelle		
Températures de fonctionnement	0-40°C		
Températures de stockage	-20°C / 55°C.		
Humidité relative	0-95% humidité non condensée.		

INTERFACE DE COMMUNICATION

Interface	RS-232, DB9, USB, Type B
Cartes optionnelles	Adaptateur SNMP.
Affichage LCD	Information sur la batterie, les modes ENTRÉE/SORTIE et modes opératoires.
Alarme sonore	En cas de défaillances.
EPO	Oui.

* Données théoriques pouvant varier selon les conditions d'utilisation.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES EXTENSIONS RACKS BATTERIES.

Modèle	30047	30048	30049	30050
Dimensions (largeur x profondeur)	19" - L 440 x P 465 mm	19" - L 440 x P 665mm	19" - L 440 x P 660mm	19" - L 440 x P 710mm
Dimension (hauteur)	2U	2U	2U	2U
Nombre de batteries	6 x 12V/9AH	12 x 12V/9AH	12 x 12V/9AH	16 x 12V/9AH
Poids net (kg)	26,2	40,3	40,3	50,5
Compatibilité avec onduleurs	30003	30004	30005 & 30006	30015
Nombre max. de racks	9	9	9	9

GUIDE DE CHOIX

ONDULEURS ONLINE DOUBLE CONVERSION

ENTREPRISE ET SERVICES

BAIES ET COFFRETS

CHAÎNE DE LIAISON CUIVRE

FIBRE OPTIQUE

ONDULEURS

ANNEXES

Référence.	Puissance.	Dimensions Largeur / Hauteur.	Profondeur & Compatibilité baies.
30003	1 kVA 900W	19" / 2U	318 mm Compatible coffret profondeur 450 minimum et baies profondeur 600 minimum.
30004	2 kVA 1800W	19" / 2U	433 mm Compatible baies minimum profondeur 600 sans rack et profondeur 800 avec rack.
30005	2 kVA 1800W	19" / 2U	560 mm Compatible baies profondeur 800 minimum.
30006	3 kVA 2700W	19" / 2U	560 mm Compatible baies profondeur 800 minimum.
30015	6 kVA 5700W	19" / 2U	600 mm Compatible baies profondeur 800 minimum.

SSi SYSTEMES - Tél. 02 35 03 04 50 - <http://www.ssi-systemes.fr>

Note :

- Tous nos onduleurs Online peuvent accueillir **jusqu'à 9 Racks batteries additionnels.**
- Afin d'avoir une marge de sécurité, veuillez à **ne pas charger votre onduleur à plus de 70%** de sa puissance.
- Nos onduleurs sont disponibles en **différentes tailles et configurations pour une intégration facilitée.**



GUIDE DE CHOIX

ONDULEURS ONLINE DOUBLE CONVERSION

ENTREPRISE ET SERVICES

BAISES ET COFFRETS

CHAÎNE DE LIAISON CUVRE

FIBRE OPTIQUE

ONDULEURS

ANNEXES

Nombre de batteries dans l'onduleur.

Rack batteries compatible
Dimensions (mm) :
440 (19") x 88 (2U).

Autonomie de l'onduleur seul et avec X Racks batteries (à 50%, 70% et 100% de charge)*. (HH:MM:SS) - Max : 9 Racks batteries.

2 x 12V/9Ah
(soit 24V/9Ah)

Réf. 30047 - Prof. 465mm
Nombre de batteries dans le Rack : 6 x 12V/9Ah

	50%	70%	100%
Onduleur seul	00:10:30	00:06:47	00:04:17
Avec 1 Rack 30047	01:03:11	00:40:52	00:25:75
Avec 2 Racks 30047	02:10:26	01:24:21	00:53:09
Avec 9 Racks 30047	13:05:18	08:27:55	05:20:02

4 x 12V/9Ah
(soit 48V/9Ah)

Réf. 30048 - Prof. 665mm
Nombre de batteries dans le Rack : 12 x 12V/9Ah

Onduleur seul	00:10:30	00:06:47	00:04:17
Avec 1 Rack 30048	00:34:23	00:22:14	00:14:01
Avec 2 Racks 30048	01:03:11	00:40:52	00:25:45
Avec 9 Racks 30048	05:34:55	03:36:37	02:16:29

6 x 12V/9Ah
(soit 72V/7Ah)

Réf. 30049 - Prof. 660mm
Nombre de batteries dans le Rack : 12 x 12V/7Ah

Onduleur seul	00:12:03	00:07:48	00:04:55
Avec 1 Rack 30049	00:43:32	00:28:09	00:17:45
Avec 2 Racks 30049	01:13:36	00:47:36	00:30:00
Avec 9 Racks 30049	05:49:57	03:46:20	02:22:37

6 x 12V/9Ah
(soit 72V/9Ah)

Réf. 30049 - Prof. 660mm
Nombre de batteries dans le Rack : 12 x 12V/9Ah

Onduleur seul	00:10:30	00:06:47	00:04:17
Avec 1 Rack 30049	00:31:26	00:20:20	00:12:49
Avec 2 Racks 30049	00:56:27	00:36:31	00:23:00
Avec 9 Racks 30049	04:50:45	03:08:03	01:58:29

Sans Batteries

Réf. 30050- Prof. 710mm
Nombre de batteries dans le Rack : 16 x 12V/9Ah

Onduleur seul	-	-	-
Avec 1 Rack 30050	00:09:09	00:05:55	00:03:44
Avec 2 Racks 30050	00:22:28	00:14:32	00:09:09
Avec 9 Racks 30050	02:37:34	01:41:55	01:04:13

* Données théoriques pouvant varier selon les conditions d'utilisation.



Pour plus d'informations,
prenez contact avec notre
équipe technico-commerciale
ou visitez notre site

www.socamont.com.

INVESTIR DANS UN ONDULEUR

C'EST PENSER À



LA SAUVEGARDE DES DONNÉES.

L'INVESTISSEMENT INITIAL.

LA PROTECTION DES SYSTÈMES.

MAIS AUSSI À

UN INVESTISSEMENT À LONG TERME AVEC SA PERFORMANCE ÉNERGÉTIQUE ET SON COÛT DE FONCTIONNEMENT.

ONLINE VS LINE INTERACTIVE SOCAMONT

Type d'onduleur	Online Réf. 30004	Line Interactive Réf. 30022
Puissance en VA de l'onduleur	2000 VA	2000 VA
Puissance en Watt de l'onduleur	1800W	1200W
Puissance des appareils connectés à l'onduleur	1000W	1000W
Coûts du Kilowattheure	0.17€	0.17€
Nombre d'heures d'utilisation / jour	10h	10h
Durée d'utilisation de l'onduleur	48 Mois	48 Mois
Coût de l'électricité consommée sur la durée par l'onduleur	2720€	4080€
Surconsommation de l'onduleur Line Interactive par rapport à l'onduleur Online		33%
Economie si achat de l'onduleur Online		1360 Euro

Données théoriques non contractuelles pouvant varier selon les conditions d'utilisation.

GUIDE DE CHOIX

LA CONSOMMATION ÉLECTRIQUE



ÉCONOMISEZ JUSQU'À PLUSIEURS CENTAINES D'EUROS EN CHOISSANT LA TECHNOLOGIE ONLINE DOUBLE CONVERSION SOCAMONT !

NOTRE ONLINE VS LINE INTERACTIVE DE LA CONCURRENCE

Type d'onduleur	Online Socamont Réf. 30003	Line Interactive Concurrence
Puissance en VA de l'onduleur	1000 VA	950 VA
Puissance en Watt de l'onduleur	900W	480W
Puissance des appareils connectés à l'onduleur	480W	480W
Coûts du Kilowattheure	0.17€	0.17€
Nombre d'heures d'utilisation / jour	10h	10h
Durée d'utilisation de l'onduleur	48 Mois	48 Mois
Coût de l'électricité consommée sur la durée par l'onduleur	1305€	2325€
Surconsommation de l'onduleur de la concurrence par rapport à l'onduleur Socamont		44%
Economie si achat de l'onduleur Socamont		1020 Euro

Données théoriques non contractuelles pouvant varier selon les conditions d'utilisation.

NOTRE LINE INTERACTIVE VS LINE INTERACTIVE DE LA CONCURRENCE

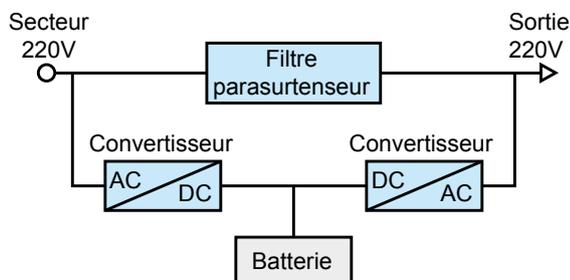
Type d'onduleur	Line Interactive Socamont Réf. 30021	Line Interactive Concurrence
Puissance en VA de l'onduleur	1500 VA	1400 VA
Puissance en Watt de l'onduleur	900W	700W
Puissance des appareils connectés à l'onduleur	700W	700W
Coûts du Kilowattheure	0.17€	0.17€
Nombre d'heures d'utilisation / jour	10h	10h
Durée d'utilisation de l'onduleur	48 Mois	48 Mois
Coût de l'électricité consommée sur la durée par l'onduleur	2856€	3427€
Surconsommation de l'onduleur de la concurrence par rapport à l'onduleur Socamont		17%
Economie si achat de l'onduleur Socamont		571 Euro

Données théoriques non contractuelles pouvant varier selon les conditions d'utilisation.

POUR ALLER PLUS LOIN...

LES DIFFÉRENTES TECHNOLOGIES

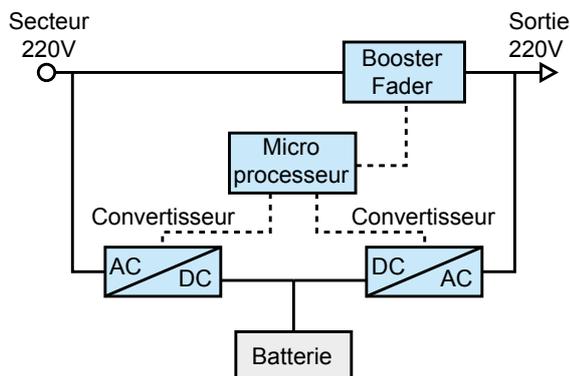
TECHNOLOGIE OFF LINE



Cette technologie d'entrée de gamme est destinée au grand public et n'est pas (ou peu) utilisée par les professionnels.

Socamont, soucieux de la qualité de ses produits et conscient des besoins de ses clients, a fait le choix de ne pas proposer ce genre de modèle à sa gamme.

TECHNOLOGIE LINE INTERACTIVE

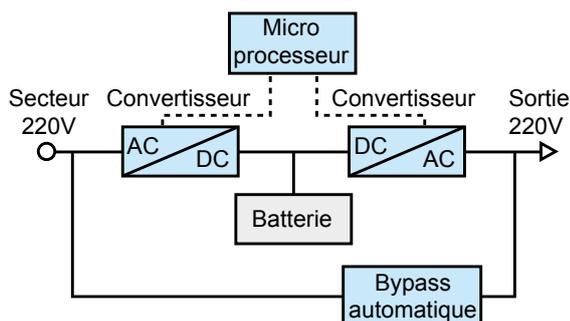


Cette technologie protège les postes informatiques et tout autres éléments du réseau.

Elle ressemble au Off Line mais la qualité du filtrage EMI / RFI est supérieure ainsi que la régulation en tension.

Un booster et un fader, gérés par un microprocesseur, sont activés lors des variations de tension afin de réguler celles-ci parfaitement.

TECHNOLOGIE ONLINE (DOUBLE CONVERSION)



Cette technologie haut de gamme peut alimenter n'importe quel type de charge.

Elle est préconisée sur des sites très perturbés ou stratégiques : variations de tension fortes, perturbations haute fréquence, bout de ligne, application groupe électrogène.

Cette technologie est incontournable pour les applications stratégiques et les systèmes à risques.

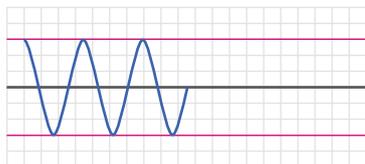
Le courant est constamment régénéré par transformation d'alternatif en continu puis de continu en alternatif et ceci dans les deux modes de fonctionnement (batteries ou secteur).

POUR ALLER PLUS LOIN...

LES DIFFÉRENTS TYPES DE PERTURBATIONS ÉLECTRIQUES

Coupure réseaux :

Interruption électrique de plus de 10 ms.

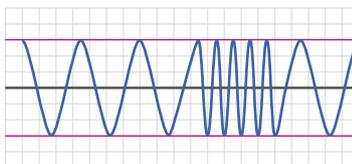


Technologie adaptée :

**OFFLINE
LINE INTERACTIVE
ONLINE**

Variation de fréquence :

Changements de fréquence sur la tension d'alimentation.

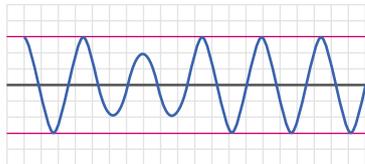


Technologie adaptée :

ONLINE

Creux de tension :

Baisse de tension de moins de 16 ms.

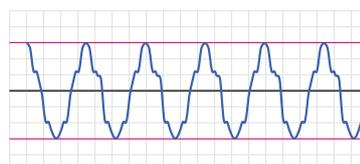


Technologie adaptée :

**OFFLINE
LINE INTERACTIVE
ONLINE**

Distorsion harmonique :

Distorsion de la tension produite par des courants harmoniques.

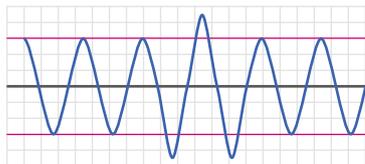


Technologie adaptée :

ONLINE

Surtension :

Augmentation de tension de moins de 16 ms.

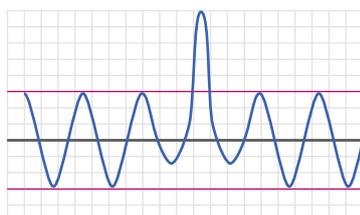


Technologie adaptée :

**OFFLINE
LINE INTERACTIVE
ONLINE**

Distorsion transitoire :

Intensité électrique causée par la foudre ou autres décharges atmosphériques.

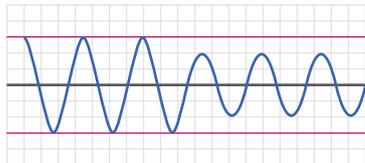


Technologie adaptée :

ONLINE

Baisse de tension :

Baisse de tension de plus de 16 ms.

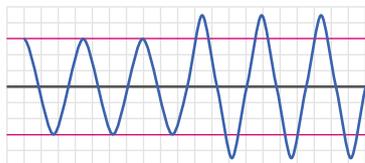


Technologie adaptée :

**LINE INTERACTIVE
ONLINE**

Hausse de tension :

Augmentation de tension de plus de 16 ms.

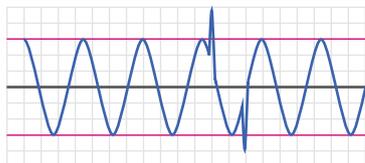


Technologie adaptée :

**LINE INTERACTIVE
ONLINE**

Bruit de ligne :

Augmentation soudaine de tension de moins de 4 ms.



Technologie adaptée :

ONLINE

TECHNOLOGIES	MODE SECTEUR	MODE BATTERIES
	Signal de sortie	Signal de sortie
Off Line	SINUSOÏDAL SANS CORRECTION.	PSEUDO-SINUSOÏDAL.
Line Interactive	SINUSOÏDAL CORRIGÉ PAR BOOSTER OU FADER.	PSEUDO-SINUSOÏDAL.
On Line (Double Conversion)	SINUSOÏDAL CORRIGÉ.	SINUSOÏDAL CORRIGÉ.

POUR ALLER PLUS LOIN...

LES DIFFÉRENTS SIGNAUX DE SORTIE DES TECHNOLOGIES

ENTREPRISE ET SERVICES

BAIES ET COFFRETS

CHAÎNE DE LIAISON CUIVRE

FIBRE OPTIQUE

ONDULEURS

ANNEXES



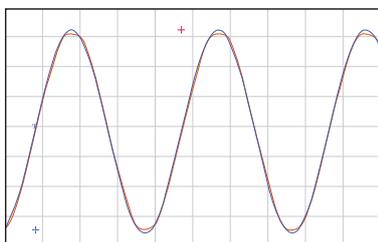
Tout au long de la fabrication, nos onduleurs sont soumis aux contrôles les plus sévères.

Nous avons fait le choix de proposer des onduleurs haut de gamme à un prix très compétitif, ce qui permet aux clients finaux de ne plus avoir à faire le choix entre qualité et prix !

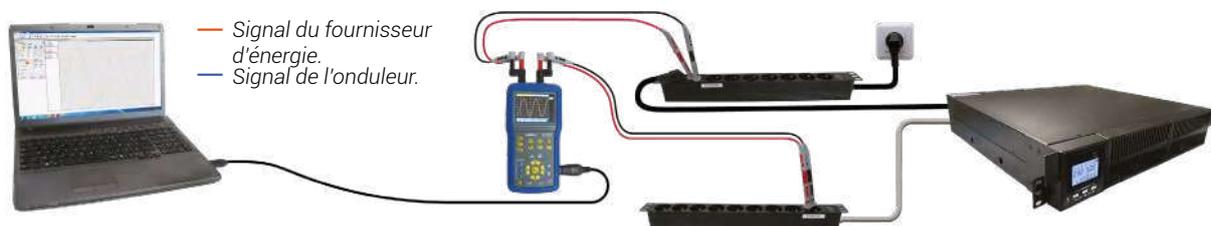
Nous vous montrons ci-dessous les signaux de sorties que produisent nos onduleurs en fonction des différentes technologies.

ONDULEURS ONLINE DOUBLE CONVERSION : MODE SECTEUR

Figure 1



- Sur la figure 1 nous pouvons observer la qualité du signal de sortie que produit l'onduleur : La courbe **Rouge** est le signal fourni par le **fournisseur d'énergie**. La courbe **Bleue** est le signal fourni par l'**onduleur**.
- On constate que l'onduleur de technologie Online Double Conversion **corrige et remet en forme le signal fourni par le fournisseur d'énergie**. Le signal que fournit l'onduleur à sa sortie est meilleur que celui qu'il reçoit en entrée.
- Avec les onduleurs Online vos équipements seront donc alimentés en permanence avec un **signal parfaitement sinusoïdal**.
- Vous améliorez ainsi le **fonctionnement** et la **durée de vie** de vos équipements.



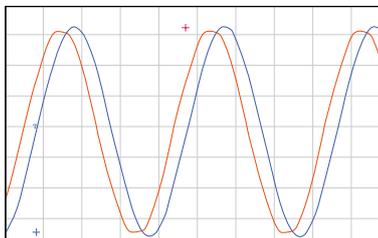
SSI SYSTEMES - Tél. 02 35 03 04 50 - <http://www.ssi-systemes.fr>

POUR ALLER PLUS LOIN...

LES DIFFÉRENTS SIGNAUX DE SORTIE DES TECHNOLOGIES

ONDULEURS ONLINE DOUBLE CONVERSION : MODE BATTERIES

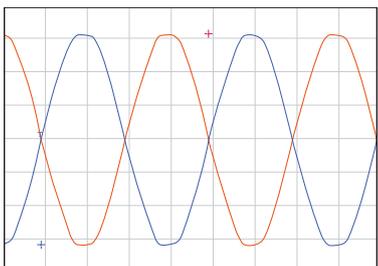
Figure 2



- Sur la figure 2 nous observons le signal de sortie (courbe bleue). En mode batteries, l'onduleur a été déconnecté du secteur. Nous conservons sur l'oscilloscope la courbe Rouge secteur qui permet de comparer les deux signaux.
- Le signal de sortie de l'onduleur Rack est parfaitement sinusoïdal, aussi bien en mode secteur qu'en mode batteries.
- Cette technologie est idéale pour les matériels électroniques tels que les serveurs ou ordinateurs. Grâce à cette technologie l'appareil ne subit aucun dommage en cas de coupure secteur.

ONDULEURS LINE INTERACTIVE : MODE SECTEUR

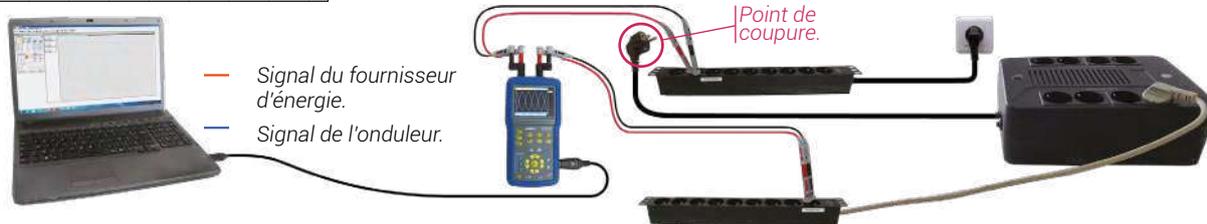
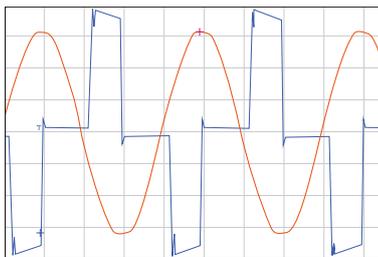
Figure 3



- La figure 3 nous montre les signaux d'entrée et de sortie d'un onduleur de technologie Line Interactive (technologie inférieure à la technologie Online Double Conversion - OLDC).
- En mode secteur l'onduleur fournit une tension sinusoïdale et corrige les variations de tension
- En mode batteries le signal n'est plus sinusoïdal comme le montre la figure 4.

ONDULEURS LINE INTERACTIVE : MODE BATTERIES

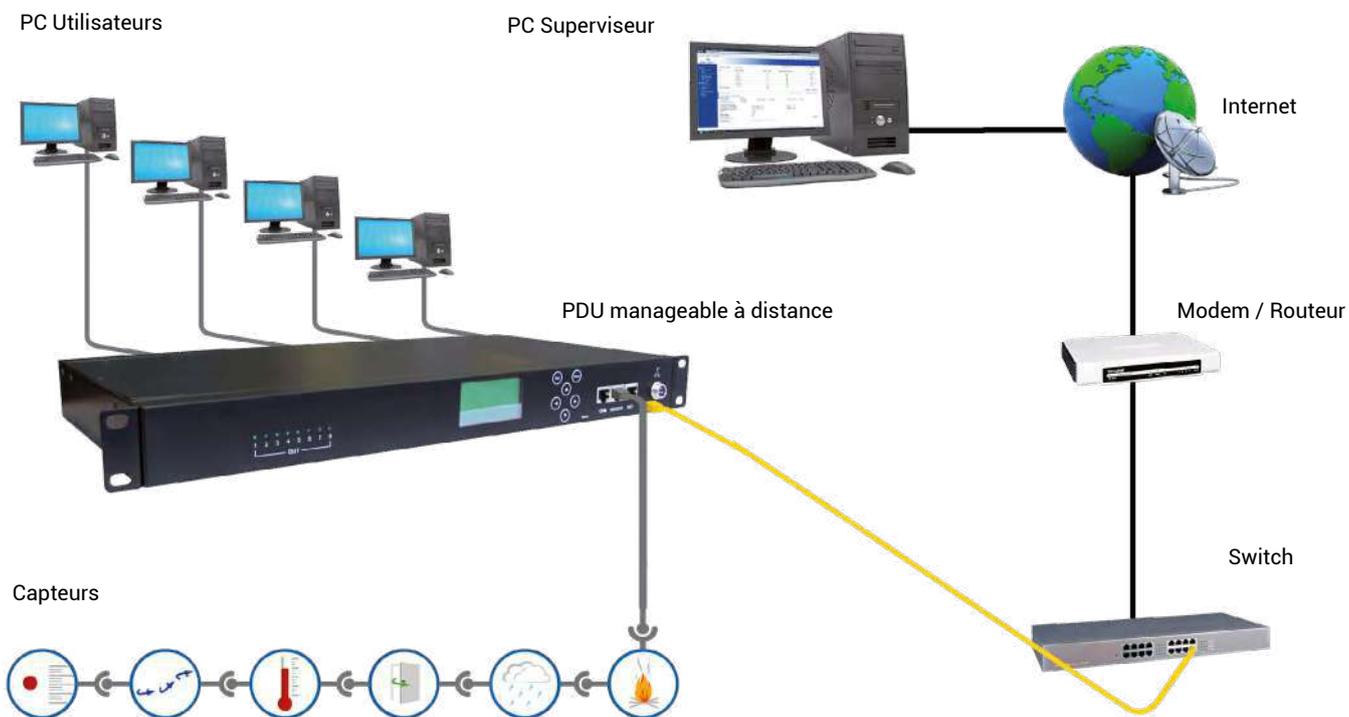
Figure 4



- La figure 4 nous montre le signal de sortie (courbe Bleue) d'un onduleur de technologie Line Interactive.
- On constate que le signal n'est plus sinusoïdal, mais plus proche d'un signal carré.
- Ce signal ne convient pas pour les serveurs et équipements sensibles mais est couramment utilisé pour des applications de bureau.



BANDEAUX PDU MANAGEABLES À DISTANCE.



Les bandeaux managables à distance sont généralement **situés dans le local technique**, dans les baies informatiques et ils sont pilotés depuis un ordinateur distant appelé également SUPERVISEUR.

Afin de relier le bandeau PDU à l'ordinateur SUPERVISEUR, on emploie une **connexion Internet classique** utilisant les protocoles TCP / IP via Internet Explorer, Firefox (ou autre explorateur).

Le bandeau peut être également managé avec le **protocole SNMP**.

Les bandeaux PDU managables à distance sont programmables depuis l'ordinateur SUPERVISEUR comme si vous étiez dans le local technique. **Toutes les contraintes de distance sont éliminées !**

Gestion et alarmes à distances.

Formats 19" - 8 Prises ou en colonne - 24 prises.

Gain de temps

Gain de Stress

Gain d'Énergie

CARACTÉRISTIQUES DES BANDEAUX PDU MANAGEABLES À DISTANCE

- Formats 19" ou en colonne
- Bandeaux manageables à distance avec alerte par email.
- Chaque prise peut être pilotée séparément et dispose d'une LED, en façade du PDU, permettant de constater immédiatement l'état ON ou OFF de la prise électrique.
- Vous choisissez les plages horaires d'alimentation dont vous avez besoin, par prise ! (Heures ou jours)
- Les mesures que l'on souhaite surveiller sont consultables grâce à la présence d'un afficheur digital en façade avant. (Exemple : La valeur du courant, courant de charge de chaque prise),
- Rebootages (réinitialisations) programmables à distance.

Les + produit

- Permettent d'améliorer la disponibilité de vos techniciens.
- Permettent d'améliorer la qualité des mesures et des alertes nécessaires.
- Vous diminuez très sensiblement vos coûts de fonctionnement : Economie de l'énergie électrique et respect de l'environnement.
- Vos techniciens de surveillance peuvent intervenir beaucoup plus vite et en pleine connaissance de la panne.

GAIN DE TEMPS.

GAIN DE STRESS.

GAIN D'ENERGIE.

CARACTÉRISTIQUES DES CAPTEURS (EN OPTION)



Une fois reliés à des capteurs, les bandeaux PDU manageables à distance gèrent les mesures et les alarmes des problématiques telles que :

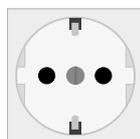
- La température et l'humidité
- La présence de fumée,
- La présence d'eau,,
- La présence de flux d'air,
- La détection d'une ouverture ou fermeture des portes de la baie.
- La présence humaine dans le local technique.



LES BANDEAUX DE PRISES PDU



Prise FR
Type E CEE 7 / 7



Prise Schuko



Prises PC
C13 (femelle) -
C14 (mâle)

Références	Entrée	Nombre de prises	Sortie			Caractéristiques
			FR Type E CEE 7 / 7	SCHUKO	C13	
71330	SCHUKO	6	✓			Disjoncteur 16A et différentiel 30mA
71110	SCHUKO	7		✓		Interrupteur à voyant lumineux
71109	SCHUKO	7	✓			Interrupteur à voyant lumineux
71142	C14	7	✓			Interrupteur à voyant lumineux
71639	SCHUKO	9	✓			Sans Interrupteur et À voyant lumineux
71284	SCHUKO	9	✓			Sans Interrupteur
71141	C14	9	✓			Sans Interrupteur
71497	SCHUKO	12			✓	Disjoncteur et Interrupteur à voyant lumineux
71143	C14	12			✓	Disjoncteur et Interrupteur à voyant lumineux
71560	SCHUKO	8			✓	Manageable à distance
71636	SCHUKO	24			✓	Manageable à distance

De nombreuses configurations possibles, contactez nos équipes pour plus d'informations.



Retrouvez tous nos PDU en P.107



71109 & 71142



71110



71284 & 71141



71639



71330



71497 & 71143

Annexes

LES CERTIFICATIONS FORCE

LE RAPPORT DE CONFORMITÉ ROHS



LES CERTIFICATIONS FORCE



Compliance Statement

No. 2022-277

Screened Channel, Class E

Company

SOCAMONT Industries
ZI des Touches
9 rue des frères Lumière
53000 LAVAL
France

Channel Identification (3 connector model)

Horizontal cable:

Platine Réseaux Câble Cat6 FUTP LSZH 4 paires 100 ohms AWG23 - PN: 6700
Platine Réseaux Câble Cat6 FUTP LSZH 2x4 paires 100 ohms AWG23 - PN: 6701

RJ45 screened Jack for Wall Outlet, Consolidation Point and Patch Panel:

Platine Réseaux Jack COCCINELLE RJ45 Cat6 FTP - PN: 71325

Flexible patch cords:

Cordon RJ45 CAT6 FTP 100 ohms LSOH - PN: 2035

Including use with:

Wall Outlet: Platine Réseaux Plastron 1 entrée inclinée dim 45 X 45 une entrée - PN: 71227
Patch Panel: Platine Réseaux Panneau non équipé 24 ports FTP à accroche Keystone 1U - PN: 71007

Generic cabling standards - Class E Channel requirements

- ISO/IEC 11801-1:2017 (Ed. 1.0) / ISO/IEC 11801-2:2017 (Ed. 1.0)
- EN 50173-1:2018 / EN 50173-2:2018
- TIA-568.2-D:2018

Technical report

12223612-03, DANAK-19/22630

EC Cabling product ID

5375

CS valid until

1 June 2023

This product has been tested by FORCE Technology up and complies with the electrical requirements of the above specified standards and "Terms and conditions for the EC VERIFIED programme for Generic and Coaxial Cabling", DQP231006. The product takes part in a maintenance of certification schedule, which implies that FORCE Technology performs a sample test of the product once a year.

Hørsholm, 27 April 2022

Lars Lindskov Pedersen
Test Manager

Dennis Andersen
Head of Department



FORCE Technology
Venlighedsvej 4
2970 Hørsholm
Denmark
Tel. +45 43 25 14 00
www.forcetechnology.com

LES CERTIFICATIONS FORCE



Compliance Statement

No. 2022-278

Screened Permanent Link, Class E

Company

SOCAMONT Industries
 ZI des Touches
 9 rue des frères Lumière
 53000 LAVAL
 France

Permanent Link Identification (3 connector model)

Horizontal cable:

Platine Réseaux Câble Cat6 FUTP LSZH 4 paires 100 ohms AWG23 - PN: 6700
 Platine Réseaux Câble Cat6 FUTP LSZH 2x4 paires 100 ohms AWG23 - PN: 6701

RJ45 screened Jack for Wall Outlet and Patch Panel:

Platine Réseaux Jack COCCINELLE RJ45 Cat6 FTP - PN: 71325

Including use with :

Wall Outlet: Platine Réseaux Plastron 1 entrée inclinée dim 45 X 45 une entrée - PN: 71227
 Patch Panel: Platine Réseaux Panneau non équipée 24 ports FTP à accroche Keystone 1U - PN: 71007

Generic cabling standards - Class E Permanent Link requirements

- ISO/IEC 11801-1:2017 (Ed. 1.0) / ISO/IEC 11801-2:2017 (Ed. 1.0)
- EN 50173-1:2018 / EN 50173-2:2018
- TIA-568.2-D:2018

Technical report

12223612-04, DANAK-19/22631

EC Cabling product ID

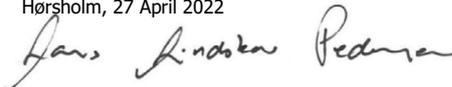
5374

CS valid until

1 June 2023

This product has been tested by FORCE Technology and complies with the electrical requirements of the above specified standards and "Terms and conditions for the EC VERIFIED programme for Generic and Coaxial Cabling", DQP231006. The product takes part in a maintenance of certification schedule, which implies that FORCE Technology performs a sample test of the product once a year.

Hørsholm, 27 April 2022



Lars Lindskov Pedersen
 Test Manager



Dennis Andersen
 Head of Department



FORCE Technology
 Venlighedsvej 4
 2970 Hørsholm
 Denmark
 Tel. +45 43 25 14 00
jan.forcetechnology.com



LES CERTIFICATIONS FORCE



Compliance Statement

No. 2022-275

Screened Channel, Class E_A

Company

SOCAMONT Industries
ZI des Touches
9 rue des frères Lumière
53000 LAVAL
France

Channel Identification (3 connector model)

Horizontal cable:

Platine Réseaux Câble Cat6_A FFTP LSOH 4 Paires 10 GBit 100ohms AWG23 - PN:6710
Platine Réseaux Câble Cat6A FFTP LSOH 2x4 Paires 10 GBit 100 ohms AWG23 - PN:6711

RJ45 connector for telecommunications outlet, consolidation point, and patch panel:

Platine Réseaux Jack COCCINELLE RJ45 Cat6_A FTP 10GIGA - PN:71009

Terminal cord, patch cord, equipment cord:

Cordon RJ45 Cat6A SFTP 100 ohms LSOH - PN:2215

Including use with:

Wall outlet: Platine Réseaux Plastron 1 entrée inclinée DIM 45 X 45 une entrée - PN:71227
Patch Panel: Platine Réseaux Panneau non équipé 24 ports FTP à accroche Keystone 1U - PN:71007

Generic cabling standards - Class E_A Channel requirements

- ISO/IEC 11801-1:2017 (Ed. 1.0) / ISO/IEC 11801-2:2017 (Ed. 1.0)
- EN 50173-1:2018 / EN 50173-2:2018
- TIA-568.2-D:2018 -

Technical report

12223612-01, DANAK-19/22628

EC Cabling product ID

5371

CS valid until

1 June 2023

This product has been tested by FORCE Technology up and complies with the electrical requirements of the above specified standards and "Terms and conditions for the EC VERIFIED programme for Generic and Coaxial Cabling", DQP231006. The product takes part in a maintenance of certification schedule, which implies that FORCE Technology performs a sample test of the product once a year.

Hørsholm, 27 April 2022

Lars Lindskov Pedersen
Test Manager

Dennis Andersen
Head of Department



FORCE Technology
Venlighedsvej 4
2970 Hørsholm
Denmark
Tel. +45 43 25 14 00
lan.forcetechnology.com

LES CERTIFICATIONS FORCE



Compliance Statement

No. 2022-276

Screened Permanent Link, Class E_A

Company

SOCAMONT Industries
 ZI des Touches
 9 rue des frères Lumière
 53000 LAVAL
 France

Permanent Link Identification (3 connector model)

Horizontal cable:

Platine Réseaux Câble Cat6_A FFTP LS0H 4 Paires 10 GBit 100ohms AWG23 - PN:6710
 Platine Réseaux Câble Cat6_A FFTP LS0H 2x4 Paires 10 GBit 100 ohms AWG23 - PN:6711

RJ45 connector for telecommunications outlet, consolidation point, and patch panel:

Platine Réseaux Jack COCCINELLE RJ45 Cat6_A FTP 10GIGA - PN:71009

Including use with:

Wall Outlet: Platine Réseaux Plastron 1 entrée inclinée DIM 45 X 45 une entrée - PN:71227
 Patch Panel: Platine Réseaux Panneau non équipé 24 ports FTP à accroche Keystone 1U - PN:71007

Generic cabling standards - Class E_A Permanent Link requirements

- ISO/IEC 11801-1:2017 (Ed. 1.0) / ISO/IEC 11801-2:2017 (Ed. 1.0)
- EN 50173-1:2018 / EN 50173-2:2018
- TIA-568.2-D:2018

Technical report

12223612-02, DANAK-19/22629

EC Cabling product ID

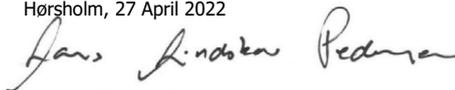
5370

CS valid until

1 June 2023

This product has been tested by FORCE Technology and complies with the electrical requirements of the above specified standards and "Terms and conditions for the EC VERIFIED programme for Generic and Coaxial Cabling", DQP231006. The product takes part in a maintenance of certification schedule, which implies that FORCE Technology performs a sample test of the product once a year.

Hørsholm, 27 April 2022



Lars Lindskov Pedersen
 Test Manager



Dennis Andersen
 Head of Department



FORCE Technology
 Venlighedsvej 4
 2970 Hørsholm
 Denmark
 Tel. +45 43 25 14 00
jan.forcetechnology.com



LES CERTIFICATIONS FORCE



Compliance Statement

No. 2022-279

Screened Channel, Class E_A

Company

SOCAMONT Industries
ZI des Touches
9 rue des frères Lumière
53000 LAVAL
France

Channel Identification (3 connector model)

Horizontal Cable and Consolidation Point Cable:

Platine Réseaux Câble Cat7_A SFTP LS0H 4 paires 100 ohm AWG23 – PN: 6730

RJ45 screened Jack for Wall Outlet, Consolidation Point, and Patch Panel:

Platine Réseaux Jack COCCINELLE RJ45 Cat6_A FTP 10GIGA - PN:71009

Flexible Patch Cords:

Cordon RJ45 Cat6_A SFTP 100 ohms LS0H - PN:2215

Generic cabling standards - Class E_A Channel requirements

- ISO/IEC 11801-1:2017 (Ed. 1.0) / ISO/IEC 11801-2:2017 (Ed. 1.0)
- EN 50173-1:2018 / EN 50173-2:2018
- TIA-568.2-D:2018

Technical report

1222612-05, DANAK-19/22632

EC Cabling product ID

5851

CS valid until

1 June 2023

This product has been tested by FORCE Technology up and complies with the electrical requirements of the above specified standards and "Terms and conditions for the EC VERIFIED programme for Generic and Coaxial Cabling", DQP231006. The product takes part in a maintenance of certification schedule, which implies that FORCE Technology performs a sample test of the product once a year.

Hørsholm, 27 April 2022

Lars Lindskov Pedersen
Test Manager

Dennis Andersen
Head of Department



FORCE Technology
Venlighedsvej 4
2970 Hørsholm
Denmark
Tel. +45 43 25 14 00
lan.forcetechnology.com

LES CERTIFICATIONS FORCE



Compliance Statement

No. 2022-280

Screened Permanent Link, Class E_A

Company

SOCAMONT Industries
 ZI des Touches
 9 rue des frères Lumière
 53000 LAVAL
 France

Permanent Link Identification (3 connector model)

Horizontal Cable and Consolidation Point Cable:

Platine Réseaux Câble Cat7_A SFTP LS0H 4 paires 100 ohm AWG23 – PN: 6730

RJ45 connector for telecommunications outlet, consolidation point, and patch panel:

Platine Réseaux Jack COCCINELLE RJ45 Cat6_A FTP 10GIGA - PN:71009

Generic cabling standards - Class E_A Permanent Link requirements

- ISO/IEC 11801-1:2017 (Ed. 1.0) / ISO/IEC 11801-2:2017 (Ed. 1.0)
- EN 50173-1:2018 / EN 50173-2:2018
- TIA-568.2-D:2018

Technical report

12223612-06, DANAK-19/22633

EC Cabling product ID

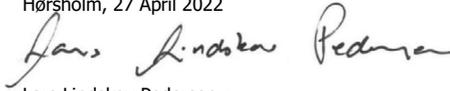
5852

CS valid until

1 June 2023

This product has been tested by FORCE Technology and complies with the electrical requirements of the above specified standards and "Terms and conditions for the EC VERIFIED programme for Generic and Coaxial Cabling", DQP231006. The product takes part in a maintenance of certification schedule, which implies that FORCE Technology performs a sample test of the product once a year.

Hørsholm, 27 April 2022



Lars Lindskov Pedersen
 Test Manager



Dennis Andersen
 Head of Department



FORCE Technology
 Venlighedsvej 4
 2970 Hørsholm
 Denmark
 Tel. +45 43 25 14 00
lan.forcetechnology.com



LE RAPPORT DE CONFORMITÉ ROHS

SGS

Rapport

RN09-02123 révision 2 Date : 29/03/2012 Page 1/1

Ce document annule et remplace le document de même numéro émis antérieurement. Celui-ci doit être détruit ou retourné au laboratoire.

SOCAMONT INDUSTRIES
ZONE ACTIVITE DES TOUCHES
RUE DES FRERES LUMIERE
BP 13026
53063 LAVAL CEDEX 9

Description échantillon : Baies platine réseaux
Référence : BAIE 800X600X2055 MONTEE

Réception date : 13 février 2009
 Référence : RN09-02123

Analyses demandées : Selon la Directive RoHS 2002/95/CE et ses amendements.

Méthodes : IEC 62321, Ed. 1.0 (12/2008) : Détermination des niveaux de six substances réglementées (Plomb, Mercure, Cadmium, Chrome hexavalent, Diphenyles polybromés et diphenylethers polybromés) dans les produits électrotechniques

- (1) Fluorescence X
- (2) Détermination du plomb et du cadmium par ICP/AAS.
- (3) Détermination du mercure par FAVF
- (4) Détermination du chrome VI complexométrie et spectrométrie UV/Visible
- (5) Détermination des PBB et PBDE par GC/MS

Résultats d'analyses : Cf. pages suivantes.

Conclusion : Il a été détecté du chrome à une teneur supérieure à 1000 mg/kg dans les échantillons RN09-02123.001, 003, 004, 008, 009, 015, 016, 017,18,20,21,25,26,27,33,34,36,37,38,39,43,46 lors de l'analyse de fluorescence X.

"Une teneur mesurée en Cr et Br supérieure à la valeur limite ne signifie pas obligatoirement que la teneur en Cr(VI) ou PBB/PBDE soit elle aussi supérieure à cette limite. Pour le déterminer, une analyse chimique doit être réalisée."

Basés sur les tests de confirmations chimiques, l'échantillon analysé RN09-02123 est **en conformité** avec la directive RoHS 2002/95/CE et ses amendements.

Nom : **Barbara BEAUVAIS**
 Titre : **Responsable Développement Client**

(1) Essai sous traité dans laboratoire SGS. (2) Essai sous traité dans un laboratoire partenaire.
 Ce rapport d'essai ne concerne que les objets ou produits soumis à essais. La reproduction de ce document n'est autorisée, sauf accord écrit du laboratoire, que sous sa forme intégrale. Le présent rapport est émis par la Société conformément à ses Conditions Générales de Services (copie disponible sur demande)



SGS MULTILAB | 65 rue Ettore BUGATTI BP90014 76801 Saint Etienne Du Rouvray cedex | t+33 (0)2 35 07 91 91 | f+33 (0)2 35 07 91 90 | www.sgs.com
 Membre du groupe SGS (SA)

Siège social : 7, rue Jean Mémot - ZI Saint Guénault - 91080 Courcouronnes - SAS au capital de 200 000 EUR - Identification 393 312 913 RCS - NAF 743B

Baies et coffrets

brassage & serveur



La profondeur de la gamme va vous surprendre.
Son rapport qualité prix aussi.
Profitez de l'expertise Socamont.

qualité produit
réactivité commerciale
stocks dispos
livraison rapide
Accès Clients



Chaine de liaison 100% cuivre

Cordons, connecteurs, câbles,
Panneaux de brassage...



Onduleurs

Office
Rack
Tour



Fibre optique

Jarretières, Connecteurs, Câbles,
Tiroirs optiques...

www.socamont.com



<http://www.ssi-systemes.fr>



Contact

Socamont Industries

ZI des Touches,
9, Rue des Frères Lumière
53000 LAVAL

socamont@socamont.com

02 43 01 01 17



www.socamont.com