



R&M freenet Système

20
22

Guide de référence rapide

(assortiment principal avec prix)

- FTTH
- Home
- Office
- Datacenter
- Industrie

Version 1.2 juin 2022

 **R&M**

Gagner en efficacité. R&M a concocté une offre de prestations professionnelles synonymes de gain d'efficacité, afin que ses partenaires puissent se concentrer sur leurs projets. R&M s'occupe des travaux de routine. Une bonne collaboration est la clé du succès.



Besoins du client

Chaque réseau est unique, chaque client attend un câblage sur mesure. R&M répond à ces exigences. Les planificateurs et les installateurs misent sur R&M, parce qu'elle offre des solutions et des services adaptés aux besoins du client.

La modularité des systèmes de câblage R&M est un facteur décisif pour la réalisation de réseaux spécifiques, car elle ouvre des possibilités pratiquement illimitées. Certains projets exigent toutefois une adaptation des produits ou des constructions sur mesure.

Les ingénieurs de R&M conçoivent immédiatement la solution adéquate, en collaboration avec les partenaires. Ces produits sur mesure sont fabriqués en très peu de temps, soit à la pièce, soit dans les quantités souhaitées.

L'offre de R&M comprend également des assemblages spécifiques au client ou au projet, vérifiés en usine, et des modules complets préconnectés prêts à installer.

Conseils

Un coup de fil suffit pour discuter entre professionnels. Les conseillers commerciaux expérimentés sont les interlocuteurs privilégiés des planificateurs, responsables de projet, installateurs et utilisateurs. Ils sont au service de nos partenaires dans toute la Suisse.

Les 14 conseillers technico-commerciaux de R&M accompagnent la réalisation des projets de câblage, de l'idée de projet à l'exploitation du réseau. Ils sont la preuve que R&M tient à un service de support local et à une coopération à long terme avec ses partenaires.

La proximité clientèle fait partie des valeurs fondamentales de R&M et elle s'inscrit dans la durabilité. Ainsi, les conseillers commerciaux sont à l'écoute des utilisateurs, planificateurs, responsables de projet et installateurs, spontanément et personnellement.

Les conseillers technico-commerciaux de R&M sont aux côtés des partenaires tout au long du processus de construction, jusqu'à la mise en service du réseau. Interlocuteurs personnels et joignables en permanence, ils se sentent coresponsables de chaque projet.



Compétences

Par leur savoir-faire, les professionnels sont eux-mêmes garants de la qualité R&M. Grâce aux filières structurées de la R&M Academy, ils peuvent acquérir des compétences et des qualifications supplémentaires:

Le programme «R&M Qualified Partner» (QPP) offre des formations axées sur la pratique dans les domaines des data centers et du câblage LAN.

Le programme Certified Installer (CIP) est destiné aux spécialistes des réseaux publics.

Les participants apprennent, entre autres, à réaliser des planifications et des installations conformes aux critères de qualité et à éviter des erreurs. Ainsi, ils tirent eux-mêmes profit de la formation continue et peuvent offrir davantage de sécurité à leurs clients.

Les offres de qualification comprennent des filières spécialisées pour les installateurs cuivre et fibre. R&M propose également des certifications supplémentaires au niveau planificateur et responsable de projet, pour les secteurs spécialisés CCU et data center. Au terme de leur formation à la R&M Academy, les participants reçoivent une carte R&M, le certificat et l'autorisation sans conditions d'installer des systèmes R&Mfreenet et/ou R&Mfoxs.



R&M, votre partenaire FO. Contactez-nous!

R&M à votre service

Les équipes R&M ne ménagent aucun effort afin d'assurer le succès de nos partenaires et de leurs projets. Selon les circonstances, des prestations de service spéciales, voire inédites, sont nécessaires pour atteindre l'objectif de projet commun.

N'hésitez pas à nous solliciter. R&M répond aussi bien aux exigences relatives aux projets publics complexes qu'aux souhaits particuliers de clients privés.

Épissurage

Le câblage fibre ouvre la voie à la réalisation de réseaux de données performants et rapides. Toutefois, l'épissurage des fibres requiert du doigté, mais aussi du temps, du personnel qualifié et des appareils de précision.

Sur demande, R&M envoie des spécialistes qualifiés directement sur le chantier. Ils assurent les travaux d'épissurage avec professionnalisme, rapidité et précision, déchargeant ainsi les installateurs de cette tâche.

Mesure des performances du câblage

À l'écoute de ses partenaires, R&M propose un service de mesure des performances du câblage. Ses spécialistes expérimentés assurent ou accompagnent les contrôles. Le partenaire peut ainsi se concentrer plus rapidement sur son prochain projet. Souhaitez-vous bénéficier de l'assistance d'un professionnel pour la surveillance, la maintenance ou la mise à niveau de réseaux? Renseignez-vous sur nos prestations en matière de projets de câblage. R&M est toujours à votre service.

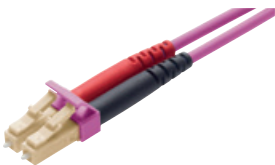

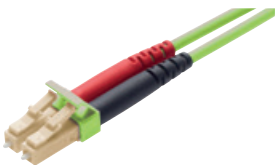
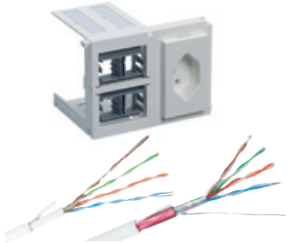



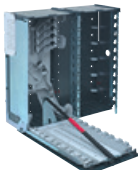



Assemblage

Câbles trunk, dérivations, faisceaux de câbles, câbles CP ou baies: R&M assemble tous les composants pour un projet, conformément aux consignes des responsables de projet, des installateurs et des utilisateurs. Le matériau et les longueurs de câble, les tailles de lot et les solutions de raccordement peuvent être définis au cas par cas. Les produits sont vérifiés en usine et livrés en flux tendu. D'où un gain d'efficacité maximal pour tout projet d'installation.

Table de matières

Systèmes Cuivre R&Mfreenet		Page	Systèmes Cuivre		Page
	Aperçu des câbles d'installation	9		Intégration de la voix	25
	cat 6/u cat 6/s	10 12		Boîtiers DA apparents et encastrés DA-Boîtier apparent et encastré IP54/IP55/IP67	25 29
	cat 6_A EL/u cat 6_A EL/s	14 16		Intégration - CATV Intégration caméra	26 26
	cat 6_A ISO/u Panneau de brassage HD cat 6_A/u cat 6_A ISO/s Panneau de brassage HD cat 6_A/s	18 19 20 21		FM45 RMS45 Coupleurs RJ45	27
	cat 8.1 Panneau de brassage HD cat 8.1	22 23		Accessoires Système de sécurité et codage couleur	28
R&MhealthLine		Page			
	 Cordon de brassage Boîtiers Isolateur réseau	10/16 25 27		U-Box Cable Outlet	30 30

Composants pour solutions spécifiques destinés aux Data Center

Fibre Optique		Page	Câblage résidentiel HWSforte		Page	
	OM4 Breakout	36		Boîtiers multimédia	52	
	OM4 épissure	38				
	OM4 MPO/MTP	37				
	OM5 Breakout	40		Système de répartition	53	
	OM5 épissure	42		Répartiteur	54	
	OM5 MPO/MTP	41		Câbles d'installation résidentiel	55	
	OS2 Breakout	44		Haut-parleurs	54	
	OS2 épissure	46				
	OS2 MPO/MTP	45				
	Formulaire de commande pour câbles FO pré-confectionnés	33-34	Fiber to the Home FTTH / FTTx		Page	
				ODF FTTx	56	
Système d'armoires 19"		Page				
	Système d'armoires 19"	48		HAK POLARIS-BOX	57	
	Système d'armoires DC	50		BEP Vénus FTTB	60	
	PDU	50				
				Boîtiers FTTH - OTO	62	
				AP/UP		
				Fiche FO Field	64	
Composants pour solutions spécifiques destinés aux Data Center						

Conditions générales de vente et de livraison

« Reichle & De-Massari SA, Vente Suisse »

Afin de vous faciliter dans le choix de notre large assortiment, nous avons mis en évidence, nos articles en stock. Ces articles sont à disposition rapidement à travers nos canaux de distribution, ils sont la solution idéale à vos commandes de câblage.

1. Les conditions générales de vente et de livraison de R&M font partie intégrante de la présente liste de prix. Les compléments ci-après sont prioritaires par rapport à ces dispositions pour les ventes à l'intérieur de la Suisse.

2. En cas de commandes à l'intérieur de la Suisse dont le montant est inférieur à CHF 200.-, un supplément pour quantités minimales de CHF 20.- est facturé. Pour les commandes d'une valeur marchande inférieure à CHF 2500.-, RPLP, les frais de transport et d'emballage sont entièrement à la charge de l'auteur de la commande. A partir de CHF 2500.-, la livraison se fait franco domicile. Express/cargo rapide et les frais spéciaux sont facturés à l'auteur de la commande dans tous les cas.

i Les conditions générales de vente et de livraison de R&M constituent une partie intégrante de la présente liste de prix. Les prix peuvent être modifiés à tout moment sans indication préalable. Les prix s'entendent hors TVA et en CHF. Edition juin 2022.

i Les rabais de quantité sont toujours valables pour une quantité par article et pour une seule livraison.

Rabais de quantité pour câble en cuivre d'installation %

dès	4	km	=	10%
dès	24	km	=	25%

Rabais de quantité pour cordons en cuivre de renvoi ou de brassage %

dès	10	Spèce	=	12%
dès	50	Spèce	=	15%
dès	100	Spèce	=	18%
dès	200	Spèce	=	22%
dès	500	Spèce	=	25%

Rabais de quantité pour Boîtiers FTTH-OTO %

dès	50	Spèce	=	10%
dès	300	Spèce	=	15%
dès	1000	Spèce	=	20%

Autres catalogues système de R&M

Numéros de commande des catalogues

Catalogue système Data Center Français: R179949
Allemand: R179948

Catalogue système R&M FTTx Français: R179937
Allemand: R179936

Catalogue système Home Office www.rdm.com (Fr/De)

Caractéristiques techniques des légendes

Symboles pour les trois supports de modules (interfaces) :



Support avec plaque de montage (freenet)



Support pour les modules spéciaux (sans plaque de montage)



Symbole pour la plaque de montage



Symbole pour la modules spéciaux

PoE

Ce symbole indique que le système est compatible Power over Ethernet, cat. 6 / cat. 6A EL / cat. 6A ISO / cat. 8.1



Symbole pour la compatibilité 4PPoE

R&MhealthLine

Composants antibactériens pour une réduction des risques de contamination



Symbole antibactérien

i E-2000™: fabriqué sous licence de Diamond SA, CH-Losone.

i EDIZIOdue®, STANDARDdue®: est une marque de Feller AG, CH-Horgen.

i MTP®: est une marque de US-Conec Ltd.

Autres prestations de service de R&M

Câbles au mètre, sur mesure

Nous vous proposons désormais une gamme de câbles d'installation FO au mètre, disponibles de stock. Les cordons de brassage et de raccordement (FO et cuivre) peuvent également être livrés dans la longueur souhaitée. Repérez l'icône ci-contre dans notre catalogue et faites-nous part de vos souhaits.



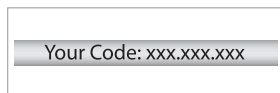
Cordons de brassage cuivre en couleur

Jaune pour le réseau, rouge pour la téléphonie ? Pas de problème, nos cordons de brassage cuivre sont disponibles en plusieurs couleurs. Repérez l'icône ci-contre dans notre catalogue et faites-nous part de vos souhaits.



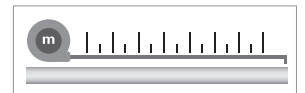
Codage/numérotage des cordons de brassage

Si vous désirez un repérage spécifique des cordons de brassage, par exemple un numéro courant, ou un autre type d'identification (clip), notre nouvelle prestation est faite pour vous. Repérez l'icône ci-contre dans notre catalogue et faites-nous part de vos souhaits.



Ces prestations sont disponibles pour les produits portant les icônes correspondantes

Câbles au mètre, sur mesure



Cordons de brassage cuivre en couleur



Codage/numérotage des cordons de brassage



La fibre optique sur mesure

Longueurs de câble FO à la demande

Chaque réseau est unique et a ses propres spécificités. Vos clients exigent le câblage adéquat. R&M soutient les planificateurs et les installateurs dans la réalisation de projets et leur propose des solutions et des services sur mesure.

Les câbles fibre de R&M: vos avantages

- Câbles exempts de métal pour l'intérieur et l'extérieur
- Câbles sans gel
- Nettoyage des fibres superflu
- Fil pour l'enlèvement aisé de la gaine
- Protection anti-rongeurs, armature en fibre de verre
- Sans dégagement de fumée, exempt d'halogène et auto-extinguible
- Étanchéité à l'eau longitudinale et radiale
- Matériau de la gaine conforme à UL 94V-0

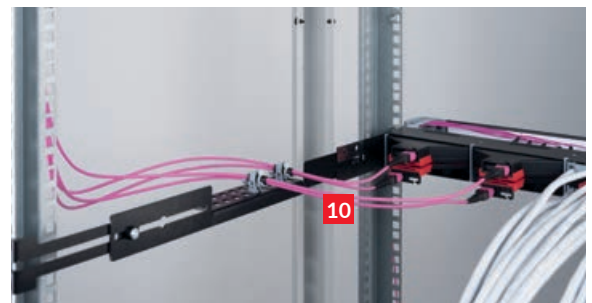
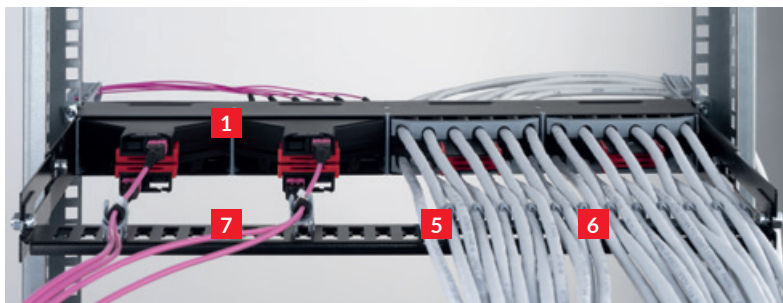
page: 38 / 42 / 46



Netscale 48 Flexibilité Parfaite Panneau de Brassage Mixte Cuivre et Fibre Optique

NEW

Infrastructure de centre de données, aéroports, bâtiments publics, colocations ou infrastructure interne de haute sécurité dans les banques et les assurances ou dans l'industrie chimique et pharmaceutique - Netscale 48 couvre l'ensemble du spectre. Le panneau de brassage mixte le plus flexible avec le meilleur système de gestion des câbles combine et offre tout sur une seule unité de hauteur dans le rack. Ainsi, il répond aux souhaits les plus divers en toute simplicité.



1 Système de cassettes avec poignée peu encombrante. **2** Connectivité cuivre. **3** Connectivité fibre optique. **4** Gestionnaire de câbles avant (FCM). **5** Système de gestion des câbles arrière (RCS). **6** Guides de câbles cuivre. **7** Clip diviseur FCA pour FO. **8** inteliPhy ready. **9** Options d'étiquetage (1x porte intérieure, 1x porte-étiquette, couvercle obturateur). **10** Système de gestion des câbles réglable à l'arrière ou sur le côté (ACS). page: 37/41/45



Boîtier DA R&Mfreenet IP54/IP67 Robuste, sûr, à montage rapide

Conçus pour les environnements les plus difficiles, les boîtiers NAP et NUP de R&M résistent parfaitement à l'humidité et à la poussière. Leur étanchéité est conforme aux indices de protection IP54 et IP67. Les modules cat. 6_A à l'intérieur soutiennent les débits élevés de 10 Gbits/s. Les prises non utilisées sont protégées par un capuchon maniable, fixé à la plaque. page: 29



L'appli R&M

Le couteau suisse numérique pour l'installateur-électricien.

Véritable couteau suisse numérique, la nouvelle application R&M est un outil conçu tout spécialement à l'intention des installateurs. Toutes les informations utiles sur R&M sont dorénavant à portée de main, sur votre smartphone. Vous avez accès en tout temps aux informations les plus récentes sur les nouveautés, au calendrier des formations, aux conseils sur l'installation de nos produits ou encore à des solutions qui faciliteront votre travail au quotidien.



Outil d'organisation pour faisceau de câbles
Pour un faisceau organisé et rapide



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Outil d'organisation pour faisceau de câbles	-	R866531	19.50



R&M Positionnement RJ45



Normes, chaînes de liaison et distances de transmission

	1G	2,5G	5G	10G	25G	40G
cat. 5e /u	90 m	*				
cat. 5e /s	90 m	90 m				
cat. 6 /u	90 m	90 m	*			
cat. 6 /s	90 m	90 m	90 m			
cat. 6A EL /u	90 m	90 m	90 m	90 m		
cat. 6A EL /s	90 m	90 m	90 m	90 m		
cat. 6A /u	90 m	90 m	90 m	90 m		
cat. 6A /s	90 m	90 m	90 m	90 m	24 m **	
cat. 8.1 /s	90 m	90 m	90 m	90 m	50 m ***	24 m

* Distance de 90 m éventuellement possible, en fonction des caractéristiques et des conditions de montage des câbles d'installation.
 ** selon TR-11801-9905
 *** selon DTR-11801-9909

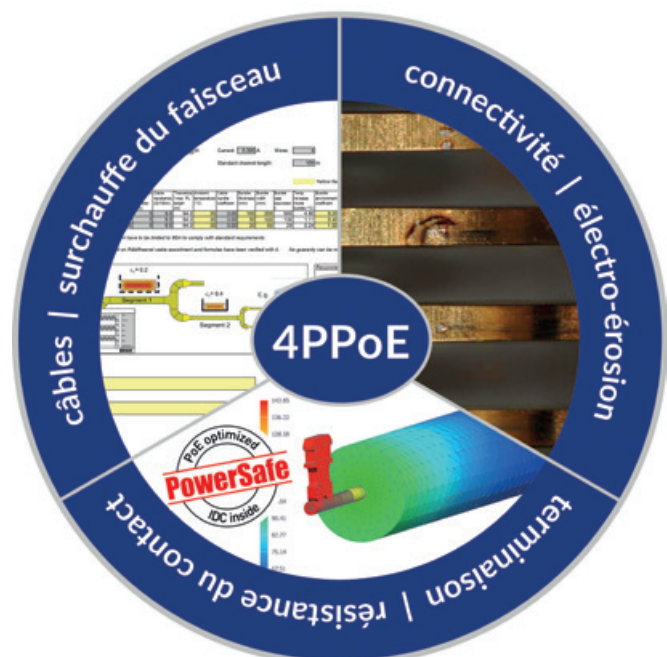
Un label de qualité pour la gamme PoE

À l'avenir, les applications PoE exigeront une connectique encore plus performante, capable de transmettre, outre les données IP, des puissances élevées à charge continue. R&M attribue un label de qualité à ses produits compatibles PoE.

R&M introduit un label de qualité pour sa gamme Power over Ethernet (PoE), appelé « PowerSafe ». Les produits de câblage labellisés PowerSafe sont capables de transmettre en permanence des puissances élevées sur un réseau de données. La gamme comprend des cordons de brassage, des produits préconnectorisés tels que les câbles « trunk » et de point de consolidation, des modules RJ45, des coupleurs et des connecteurs FM45.



La gamme compatible PoE arbore le nouveau label de qualité « PowerSafe » de R&M.



Câbles d'installation cat. 8.1 blindés, S/FTP, 4P, 100 Ohm, Indication NVP sur câble, 4PPoE

Classes de protection incendie	cat.	Description	Ø mm	MHz	gaine	AWG	mètre	couleur	E-N°.	R-N°.	CHF
D _{ca} s2 d1 a1	Kat. 8.2	R&Mfreenet	8.5	2000	LSFRZH	22	500		-	R828594	%
B2 _{ca} s1 d1 a1	Kat. 8.2	R&Mfreenet	8.5	2000	LSFRZH	22	500		-	R833682	%

Câbles d'installation (cat. 6/s) cat. 7 et 7A blindés, S/FTP, 4P, 100 Ohm, Indication NVP sur câble, 4PPoE

Classes de protection incendie	cat.	Description	Ø mm	MHz	gaine	AWG	mètre	couleur	E-N°.	R-N°.	CHF
C _{ca} s1 d1 a1	cat. 7 _A	R&Mfreenet adv.Multimedia	8.5	1500	LSFRZH	22	1000		101 771 937	R833683	%
D _{ca} s2 d1 a1	cat. 7 _A	R&Mfreenet adv.Multimedia	8.5	1500	LSFRZH	22	1000		101 771 927	R508270	%
C _{ca} s1 d1 a1	cat. 7 _A	R&Mfreenet adv.PRO	8.1	1300	LSFRZH	22	1000		101 772 945	R833684	%
C _{ca} s1 d1 a1	cat. 7 _A	R&Mfreenet adv.PRO	7.9	1300	LSFRZH	22	1000		101 771 815	R855326	%
C _{ca} s1 d1 a1	cat. 7 _A	R&Mfreenet	8.3	1300	LSFRZH	22	1000		101 773 005	R845862	%
D _{ca} s2 d1 a1	cat. 7 _A	R&Mfreenet adv.PRO	7.6	1300	LSFRZH	22	500		101 771 989	R826303	%
D _{ca} s2 d1 a1	cat. 7 _A	R&Mfreenet adv.PRO	7.6	1300	LSFRZH	22	1000		101 772 935	R312594	%
D _{ca} s2 d1 a1	cat. 7 _A	R&Mfreenet adv.PRO	7.6	1300	LSFRZH	22	1000		101 771 835	R855325	%
C _{ca} s1 d1 a1	cat. 7	R&Mfreenet advanced	7.4	1000	LSFRZH	23	1000		101 771 944	R833686	%
C _{ca} s1 d1 a1	cat. 7	R&Mfreenet advanced	7.5	1000	LSFRZH	23	1000		101 771 845	R854477	%
D _{ca} s2 d1 a1	cat. 7	R&Mfreenet advanced	7.9	1000	LSFRZH	23	500		101 771 946	R826304	%
D _{ca} s2 d1 a1	cat. 7	R&Mfreenet advanced	7.9	1000	LSFRZH	23	1000		101 771 954	R312595	%
D _{ca} s2 d1 a1	cat. 7 _A	R&Mfreenet	7.5	1300	LSFRZH	23	1000		101 771 998	R809803	%
C _{ca} s1 d1 a1	cat. 7 _A	R&Mfreenet	7.9	1000	LSFRZH	23	1000		-	R866544	%
C _{ca} s1 d1 a1	cat. 7 _A	R&Mfreenet	7.9	1000	LSFRZH	23	1000		-	R866527	%
D _{ca} s2 d1 a1	cat. 7	R&Mfreenet PRO light	7.8	1000	LSFRZH	23	1000		101 771 923	R309092	%
D _{ca} s2 d1 a1	cat. 7	R&Mfreenet PRO light	7.8	1000	LSFRZH	23	500		101 771 924	R35060	%
D _{ca} s2 d2 a1	cat. 7	R&Mfreenet light	7.2	1000	LSZH	23	1000		102 606 215	R303013	%
D _{ca} s2 d2 a1	cat. 7	R&Mfreenet light	7.2	1000	LSZH	23	500		102 606 205	R35257	%
E _{ca}	cat. 7	R&Mfreenet outdoor (page 26)	8.4	900	PE	23	500		-	R832548	%

Câble d'installation WARP, cat. 6_A, U/UTP, non-blindés, 100 Ohm, Indication NVP sur câble, 4PPoE

Classes de protection incendie	cat.	Description	Ø mm	MHz	gaine	AWG	mètre	couleur	E-N°.	R-N°.	CHF
D _{ca} s1 d1 a1	cat. 6 _A	R&Mfreenet WARP	7.0	650	LSZH	23	500		101 771 958	R892615	%
D _{ca} s2 d2 a1	cat. 6 _A	R&Mfreenet WARP	7.7	650	LSFRZH	23	305		-	R878977	%
C _{ca} s1 d1 a1	cat. 6 _A	R&Mfreenet WARP	7.8	650	LSZH	23	500		101 771 865	R854448	%

Câbles d'installation cat. 6 non-blindés, 100 Ohm, Indication NVP sur câble, 4PPoE

Classes de protection incendie	cat.	Description	Ø mm	MHz	gaine	AWG	mètre	couleur	E-N°.	R-N°.	CHF
E _{ca}	cat. 6	R&Mfreenet	6.0	450	LSZH	23	500		101 771 914	R35057	%
D _{ca}	cat. 6	R&Mfreenet	6.0	450	LSZH	23	500		101 771 913	R842468	%
B2 _{ca}	cat. 6	R&Mfreenet	6.6	450	LSZH	23	500		101 771 933	R845864	%

Câbles d'installation pour câblage universel 4 paires pour Lien permanent (PL) max 90 m, 100 Ohm, Indication NVP sur câble, 4PPoE

Classes de protection incendie	cat.	Description	Ø mm	MHz	Mantel	AWG	mètre	couleur	E-N°.	R-N°.	CHF
E _{ca}	cat. 5e	R&Mfreenet F/UTP	6.0	200	PVC	24	305		101 771 936	R300317	%
E _{ca}	cat. 5e	R&Mfreenet U/UTP	4.8	200	LSZH	24	305		101 771 916	R35292	%
E _{ca}	cat. 5e	R&Mfreenet U/UTP	4.8	200	PVC	24	305		101 771 906	R35291	%

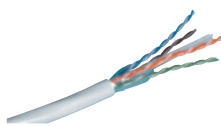
Câbles d'installation résidentiel 4 paires pour Lien permanent (PL) max. 60 m, 100 Ohm, Indication NVP sur câble, 4PPoE, Longueur de 305m en carton

Classes de protection incendie	cat.	Description	Ø mm	MHz	gaine	AWG	mètre	couleur	E-N°.	R-N°.	CHF
D _{ca} s2 d1 a1	cat. 6 _A	R&MHomewiring E _A -S/FTP	5.8	650	LSZH	26	305		101 771 985	R814602	%
E _{ca}	cat. 6 _A	R&MHomewiring E _A -U/UTP	5.9	650	LSZH	26	305		101 771 965	R814600	%
E _{ca}	cat. 6	R&MHomewiring E-U/UTP	4.6	250	LSZH	26	305		101 771 975	R814601	%
E _{ca}	cat. 6	R&MHomewiring E-U/UTP	4.6	250	LSZH	26	500		101 771 875	R823869	%
E _{ca}	cat. 5e	R&MHomewiring D-U/UTP	4.2	250	LSZH	26	305		101 771 995	R809798	%

Câbles d'installation cat. 6 non-blindés %

Câble d'installation, cat. 6, U/UTP, 4P

jusqu'à 450 MHz
(100 Ohm)
Indication NVP sur câble



4PPoE

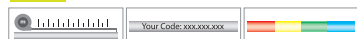
Classes de protection incendie	cat.	Description	Ø mm	MHz	gaine	AWG	mètre	couleur	E-N°.	R-N°.	CHF
E _{ca}		cat. 6 R&Mfreenet	6.0	450	LSZH	23	500		101 771 914	R35057	%
D _{ca}		cat. 6 R&Mfreenet	6.0	450	LSZH	23	500		101 771 913	R842468	%
B2 _{ca}		cat. 6 R&Mfreenet	6.6	450	LSZH	23	500		101 771 933	R845864	%

Câbles de renvoi, cat. 6/u %

Câble de renvoi, cat. 6, U/UTP, 4P, LSZH

RJ45/u/RJ45/u, gris

4PPoE



Description	E-N°.	R-N°.	CHF/1m
R&M Cordons de brassage standards 6 mm Ø			
longueur: 0.5 m	101 347 095	R302309	%
longueur: 1 m	101 347 405	R302310	%
longueur: 1.5 m	101 347 415	R302311	%
longueur: 2 m	101 347 425	R302312	%
longueur: 3 m	101 347 435	R302313	%
longueur: 5 m	101 347 445	R302314	%
longueur: 7.5 m	101 347 455	R302315	%
longueur: 10 m	101 347 465	R302316	%
R&MthinLine Cordons de brassage pour espace limité 4 mm Ø			
longueur: 0.3 m	101 336 025	R863852	%
longueur: 0.5 m	101 336 035	R860820	%
longueur: 1 m	101 336 045	R860822	%
longueur: 2 m	101 336 055	R860823	%
longueur: 3 m	101 336 065	R860824	%
longueur: 5 m	101 336 075	R860825	%
longueur: 7.5 m	101 336 085	R860826	%
longueur: 10 m	101 336 095	R860827	%
longueur: 12.5 m	101 338 005	R860828	%
longueur: 15 m	101 338 015	R860829	%
longueur: 20 m	101 338 025	R860830	%
R&MhealthLine : cordons de brassage avec traitement antibactérien 5.5 mm Ø			
longueur: 2 m	-	R825749	%
longueur: 3 m	-	R825750	%
longueur: 5 m	-	R825751	%

Modules de raccordement, cat. 6/u

Module de raccordement, cat. 6, RJ45

non-blindé

4PPoE



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
plaque de montage (1 x RJ45)		977 821 045 R302373	5.80
plaque de montage (100 x RJ45)		977 839 055 R304328	5.80
module spéc. (1 x RJ45)		977 821 225 R305114	5.50
module spéc. (100 x RJ45)		977 800 855 R814553	5.50

Dénudeur de câble d'installation

Outil de dénudage, rouge, pour câbles ronds et ovales jusqu'à Ø 11 mm.



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Dénudeur de câble d'installation	-	R300682	25.80

% pour cet article, vous profitez de notre rabais de quantité (voir page 4).

Panneaux de distribution, cat. 6/u

Panneau de distribution 1U 24 x RJ45

✘ (pour module spéc.)



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
panneau de distribution, vide, gris	966 732 265	R812467	46.70
panneau de distribution, vide, noir	966 732 245	R812465	46.70

Panneaux de distribution, cat. 6/u

Panneau de distribution 1U, 16 x RJ45

■ (pour plaque de montage)

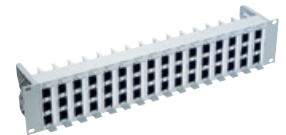


Description	E-N°.	R-N°.	CHF
panneau de distribution, vide	977 831 045	R305890	59.90

Panneau de distribution

2U Global 48 x RJ45

■ (pour plaque de montage)

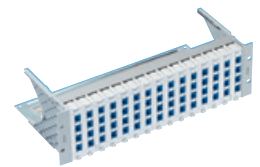


Description	E-N°.	R-N°.	CHF
panneau de distribution, vide	966 733 225	R503805	90.30
support pour modules, vide	966 733 245	R504610	2.65
cache	966 733 295	R316871	5.35

Panneau de distribution

3U Global 60 x RJ45

■ (pour plaque de montage)



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
panneau de distribution, vide	966 730 385	R35409	93.50
support pour modules, vide	966 730 355	R35403	7.10
cache	966 730 335	R35401	5.35

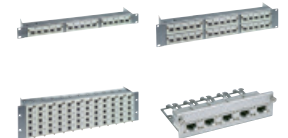
Panneau de distribution Modular 5

1U 3 x 5, 15 ports

2U 6 x 5, 30 ports

3U 12 x 5, 60 ports

■ (pour plaque de montage)



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
1U 15 ports, panneau de distribution, vide	966 732 665	R302139	90.80
2U 30 ports, panneau de distribution, vide	966 732 655	R302142	105.50
3U 60 ports, panneau de distribution, vide	966 732 645	R302145	122.30
unité universelle 5 x RJ45 vide	966 730 875	R925809	30.70
cache	966 730 555	R925815	10.25

Panneau de distribution Modular 5

4U 14 x 6, 84 ports

■ (pour plaque de montage)



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
panneau de distribution, vide	966 736 645	R25959	163.30
porte-câbles	966 739 405	R925051	108.00
unité universelle, 6 x RJ45, vide	966 905 115	R25957	30.70
cache	966 736 555	R25960	9.85

20 Year cat. 6

100.000.000
produced



Câbles d'installation (cat. 6/s) cat. 7 et 7_A blindés %

Câble d'installation, S/FTP, 4P

(100 Ohm)

Indication NVP sur câble

4PPoE



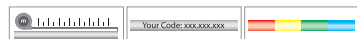
Classes de protection incendie	cat.	Description	Ø mm	MHz	gaine	AWG	mètre	couleur	E-N°.	R-N°.	CHF/1km
C _{ca} s1 d1 a1	cat. 7 _A	R&Mfreenet adv.Multimedia	8.5	1500	LSFRZH	22	1000		101 771 937	R833683	%
D _{ca} s2 d1 a1	cat. 7 _A	R&Mfreenet adv.Multimedia	8.5	1500	LSFRZH	22	1000		101 771 927	R508270	%
C _{ca} s1 d1 a1	cat. 7 _A	R&Mfreenet adv.PRO	8.1	1300	LSFRZH	22	1000		101 772 945	R833684	%
C _{ca} s1 d1 a1	cat. 7 _A	R&Mfreenet adv.PRO	7.9	1300	LSFRZH	22	1000		101 771 815	R855326	%
C _{ca} s1 d1 a1	cat. 7 _A	R&Mfreenet	8.3	1300	LSFRZH	22	1000		101 773 005	R845862	%
D _{ca} s2 d1 a1	cat. 7 _A	R&Mfreenet adv.PRO	7.6	1300	LSFRZH	22	500		101 771 989	R826303	%
D _{ca} s2 d1 a1	cat. 7 _A	R&Mfreenet adv.PRO	7.6	1300	LSFRZH	22	1000		101 772 935	R312594	%
D _{ca} s2 d1 a1	cat. 7 _A	R&Mfreenet adv.PRO	7.6	1300	LSFRZH	22	1000		101 771 835	R855325	%
C _{ca} s1 d1 a1	cat. 7	R&Mfreenet advanced	7.4	1000	LSFRZH	23	1000		101 771 944	R833686	%
C _{ca} s1 d1 a1	cat. 7	R&Mfreenet advanced	7.5	1000	LSFRZH	23	1000		101 771 845	R854477	%
D _{ca} s2 d1 a1	cat. 7	R&Mfreenet advanced	7.9	1000	LSFRZH	23	500		101 771 946	R826304	%
D _{ca} s2 d1 a1	cat. 7	R&Mfreenet advanced	7.9	1000	LSFRZH	23	1000		101 771 954	R312595	%
D _{ca} s2 d1 a1	cat. 7 _A	R&Mfreenet	7.5	1300	LSFRZH	23	1000		101 771 998	R809803	%
C _{ca} s1 d1 a1	cat. 7 _A	R&Mfreenet	7.9	1000	LSFRZH	23	1000		-	R866544	%
C _{ca} s1 d1 a1	cat. 7 _A	R&Mfreenet	7.9	1000	LSFRZH	23	1000		-	R866527	%
D _{ca} s2 d1 a1	cat. 7	R&Mfreenet PRO light	7.8	1000	LSFRZH	23	1000		101 771 923	R309092	%
D _{ca} s2 d1 a1	cat. 7	R&Mfreenet PRO light	7.8	1000	LSFRZH	23	500		101 771 924	R35060	%
D _{ca} s2 d1 a1	cat. 7	R&Mfreenet light	7.2	1000	LSZH	23	1000		102 606 215	R303013	%
D _{ca} s2 d1 a1	cat. 7	R&Mfreenet light	7.2	1000	LSZH	23	500		102 606 205	R35257	%
E _{ca}	cat. 7	R&Mfreenet outdoor (page 26)	8.4	900	PE	23	500		-	R832548	%

Câbles de renvoi, cat. 6/s %

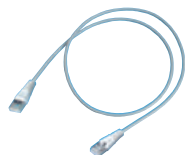
Câble de renvoi, cat. 6, S/FTP

4P, LSFRZH, RJ45/s/RJ45/s, gris

6.2 mm Ø



4PPoE



Description	E-N°.	R-N°.
longueur: 0.5 m	101 349 095	R302331
longueur: 1 m	101 349 405	R302332
longueur: 1.5 m	101 349 415	R302333
longueur: 2 m	101 349 425	R302334
longueur: 3 m	101 349 435	R302335
longueur: 5 m	101 349 445	R302336
longueur: 7.5 m	101 349 455	R302337

i câbles de renvoi blindés sur un seul côté. Voir catalogue en ligne

Modules de raccordement, cat. 6/s

Module de raccordement, cat. 6/s

Real10, RJ45, blindé

4PPoE



CHF	Description	E-N°.	R-N°.	CHF
%	plaque de montage (1 x RJ45)		977 821 035 R302372	7.55
%	plaque de montage (100 x RJ45)		977 809 055 R304327	7.55
%	module spéc. (1 x RJ45)		977 821 215 R305113	7.25
%	module spéc. (100 x RJ45)		977 830 855 R814552	7.25

Outil de préparation de câble Cat. 6_A EL

Outil de préparation de câble, noir/rouge, pour câbles PIMF. Préparation rapide et aisée des câbles. Réduit le temps d'achèvement.



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
dénudeur de câble	983 058 039	R804325	58.00

% pour cet article, vous profitez de notre rabais de quantité (voir page 4).

Panneaux de distribution, cat. 6/s

Panneau de distribution 1U 24 x RJ45

✘ (pour module spéc.)



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
panneau de distribution, vide, gris	966 732 255	R812466	48.80
panneau de distribution, vide, noir	966 732 235	R812464	48.80

Panneaux de distribution, cat. 6/s

Panneau de distribution 1U, 16 x RJ45

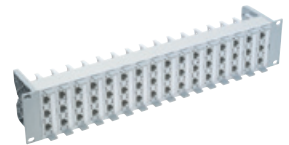
— (pour plaque de montage)



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
panneau de distribution, vide	977 831 035	R305889	85.60

Panneau de distribution 2U Global 48 x RJ45

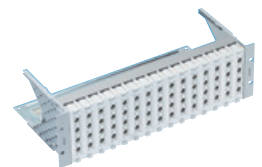
— (pour plaque de montage)



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
panneau de distribution, vide	966 733 235	R503806	92.40
support pour modules, vide	966 733 275	R503813	2.95
cache	966 733 295	R316871	5.35

Panneau de distribution 3U Global 60 x RJ45

— (pour plaque de montage)



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
panneau de distribution, vide	966 730 485	R35408	96.80
support pour modules, vide	966 730 455	R35402	7.30
cache	966 730 335	R35401	5.35

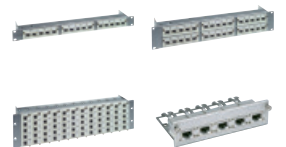
Panneau de distribution Modular 5

1U 3 x 5, 15 ports

2U 6 x 5, 30 ports

3U 12 x 5, 60 ports

— (pour plaque de montage)

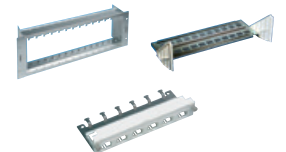


Description	E-N°.	R-N°.	CHF
1U 15 ports, panneau de distribution, vide	966 732 665	R302139	90.80
2U 30 ports, panneau de distribution, vide	966 732 655	R302142	105.50
3U 60 ports, panneau de distribution, vide	966 732 645	R302145	122.30
unité universelle 5 x RJ45 vide	966 730 875	R925809	30.70
kit de mise à la terre pour unité universelle	966 730 535	R925812	9.50
cache	966 730 555	R925815	10.25

Panneau de distribution Modular 5

4U 14 x 6, 84 ports

— (pour plaque de montage)



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
panneau de distribution, vide	966 736 645	R25959	163.30
porte-câbles	966 739 405	R925051	108.00
unité universelle, 6 x RJ45, vide	966 905 115	R25957	30.70
kit de mise à la terre pour unité universelle	966 736 535	R25958	12.60
cache	966 736 555	R25960	9.85

20 Year cat. 6

100.000.000
produced



Câbles d'installation cat. 6_A non-blindés %

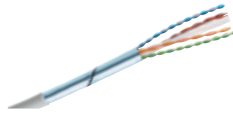
Câble d'installation WARP, cat. 6_A, U/UTP

4P, jusqu'à 650 MHz

(100 Ohm)

Indication NVP sur câble

4PPoE



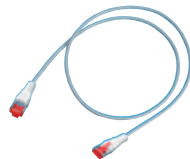
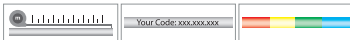
Classes de protection incendie	cat.	Description	Ø mm	MHz	gaine	AWG	mètre	couleur	E-N°.	R-N°.	CHF
D_{ca} s1 d1 a1	cat. 6 _A	R&Mfreenet WARP	7.0	650	LSZH	23	500		101 771 958	R892615	%
D_{ca} s2 d2 a1	cat. 6 _A	R&Mfreenet WARP	7.7	650	LSFRZH	23	305		-	R878977	%
C_{ca} s1 d1 a1	cat. 6 _A	R&Mfreenet WARP	7.8	650	LSZH	23	500		101 771 865	R854448	%

Câbles de renvoi, cat. 6_A/u, ISO %

Câble de renvoi, cat. 6_A, ISO, U/UTP

4P, LSZH, RJ45/u/RJ45/u, gris

4PPoE



Description	E-N°.	R-N°.
R&M Cordons de brassage standards 6 mm Ø		
longueur: 0.5 m	101 376 205	R509869
longueur: 1 m	101 376 215	R509870
longueur: 1.5 m	101 376 225	R509871
longueur: 2 m	101 376 235	R509872
longueur: 3 m	101 376 245	R509873
longueur: 5 m	101 376 255	R509874
longueur: 7.5 m	101 376 265	R509875
longueur: 10 m	101 376 275	R509876
R&MthinLine Cordons de brassage pour espace limité 4.7 mm Ø		
longueur: 0.5 m	101 336 235	R861030
longueur: 1 m	101 336 245	R861031
longueur: 2 m	101 336 255	R861032
longueur: 3 m	101 336 265	R861033
longueur: 5 m	101 336 275	R861034
longueur: 7.5 m	101 336 285	R861035
longueur: 10 m	101 338 215	R861036

Modules de raccordement, cat. 6_A/u EL, ISO

Module de raccordement, cat. 6_A EL, ISO RJ45, non-blindé

4PPoE



CHF	Description	E-N°.	R-N°.	CHF
	plaque de montage (1 x RJ45)	977 833 005	R813506	6.60
%	plaque de montage (100 x RJ45)	977 833 055	R813507	6.60
%	module spéc. (1 x RJ45)	977 833 015	R813510	6.30
%	module spéc. (100 x RJ45)	977 833 065	R813511	6.30

Adaptateur 90° Module RJ45

C6_A-EL/u-10

Permet une entrée de câble à 90 degrés dans le module Cat. 6_A EL non-blindé pour un câblage classique de bureaux.



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Adaptateur 90°	966 730 945	R833666	1.04

Outil de raccordement Cat. 6_A EL

L'outil de terminaison simplifie la terminaison des modules blindés et non blindés de catégorie 6_A EL.



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Outil de raccordement	-	R814571	5.20

Komfort-Tool Cat. 6_A EL

L'outil de terminaison simplifie la terminaison des modules blindés et non blindés de catégorie 6_A EL.



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Komfort-Tool	983 294 235	R820784	18.70

Dénudeur de câble d'installation

Outil de dénudage, rouge, pour câbles ronds et ovales jusqu'à Ø 11 mm.



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Dénudeur de câble d'installation	-	R300682	25.80

% pour cet article, vous profitez de notre rabais de quantité (voir page 4).

Panneaux de distribution, cat. 6_A/u EL, ISO

Panneau de distribution 1U, non-blindé, 24 x RJ45

✗ (pour module spéc.)

Panneau de distribution pour modules cat.6_A



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
panneau de distribution, vide, gris	966 732 695	R813486	46.70
panneau de distribution, vide, noir	966 732 495	R813484	46.70

Panneau de distribution HD ELISO 19" 1U, 48 ports/u, vide

✗ (pour module spéc.)



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
gris, vide	977 839 335	R837955	50.10
noir, vide	977 839 355	R837063	50.10

Panneau de distribution HD ELISO 19" 1U, Guide-câbles

Pour 48 ports 8 pces sont nécessaires



Porte-étiquette HD

Pour 48 ports 4 pces sont nécessaires

Description	E-N°.	R-N°.	CHF
1 pièce	977 990 135	R837062	0.80
-	966 941 705	R512430	4.55

Netscale 48

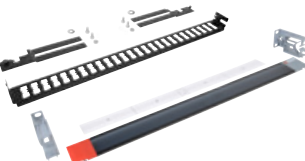
Panneau de distribution Netscale 48 1U ✗

Netscale 48 - Le plus flexible des panneaux mixtes sur le marché avec une solution de câblage et de gestion des câbles bien pensée.



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Panneau vide 1U droit	966 733 105	R868288	91.20
Panneau vide 1U droit avec gestion frontale pour le passage de câbles (FCM) 80 mm & porte	966 733 115	R875196	132.00
Panneau vide 1U droit avec gestion frontale pour le passage de câbles (FCM) 100 mm & porte	966 733 125	R875197	132.00

Acessoires Netscale 48



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Kit 80mm pour porte frontale	966 791 115	R868289	47.00
Kit 100mm pour porte frontale	966 791 125	R875198	47.00
Porte câble (FCM) 80mm	966 791 195	R875544	13.00
Porte câble (FCM) 100mm	-	R875545	13.00
Support de câble arrière RCS	966 791 175	R868290	37.00
Obturbateur noir	966 791 095	R868293	3.00
Kit support câbl. lat. droit gauche (ACS)	966 791 185	R852209	44.95
Support câbles arrière (ACS)	966 791 165	R852210	41.50
Guide-câbles, 4 pièces par unité	977 990 135	R837062	0.80

Support de modules Netscale 48

Pour modules spéc. cat. 6_A et cat. 8 noir, vide

✗



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Cassette pour 6xmodules cuivre non blindés	966 791 015	R868292	8.40

Panneaux de distribution, cat. 6_A/u, EL, ISO

Panneau de distribution 1U, 16 x RJ45

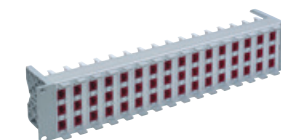
■ (pour plaque de montage)



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
panneau de distribution, vide	977 831 045	R305890	59.90

Panneau de distribution 2U Global 48 x RJ45

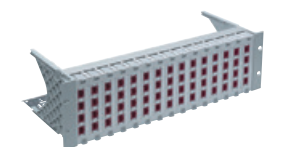
■ (pour plaque de montage)



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
panneau de distribution, vide	966 733 225	R503805	90.30
support pour modules, vide	966 733 245	R504610	2.65
cache	966 733 295	R316871	5.35

Panneau de distribution 3U Global 60 x RJ45

■ (pour plaque de montage)



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
panneau de distribution, vide	966 730 385	R35409	93.30
support pour modules, vide	966 730 355	R35403	7.10
cache	966 730 335	R35401	5.35

Panneau de distribution Modular 5

1U 3 x 5, 15 ports

2U 6 x 5, 30 ports

3U 12 x 5, 60 ports

■ (pour plaque de montage)



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
1U 15 ports, panneau de distribution, vide	966 732 665	R302139	90.80
2U 30 ports, panneau de distribution, vide	966 732 655	R302142	105.50
3U 60 ports, panneau de distribution, vide	966 732 645	R302145	122.30
unité universelle 5 x RJ45 vide	966 730 875	R925809	30.70
cache	966 730 555	R925815	10.25

Panneau de distribution Modular 6

4U 14 x 6, 84 ports

■ (pour plaque de montage)



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
panneau de distribution, vide	966 736 645	R25959	169.30
porte-câbles	966 739 405	R925051	108.00
unité universelle, 6 x RJ45, vide	966 905 115	R25957	30.70
cache	966 736 555	R25960	9.85

Câbles d'installation (cat. 6/s) cat. 7 et 7_A blindés %

Câble d'installation, S/FTP, 4P

(100 Ohm)

Indication NVP sur câble

4PPoE



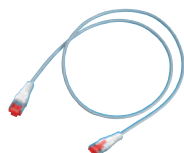
Classes de protection incendie	cat.	Description	Ø mm	MHz	gaine	AWG	mètre	couleur	E-N°.	R-N°.	CHF/1km
C _{ca} s1 d1 a1	cat. 7 _A	R&Mfreenet adv.Multimedia	8.5	1500	LSFRZH	22	1000		101 771 937	R833683	%
D _{ca} s2 d1 a1	cat. 7 _A	R&Mfreenet adv.Multimedia	8.5	1500	LSFRZH	22	1000		101 771 927	R508270	%
C _{ca} s1 d1 a1	cat. 7 _A	R&Mfreenet adv.PRO	8.1	1300	LSFRZH	22	1000		101 772 945	R833684	%
C _{ca} s1 d1 a1	cat. 7 _A	R&Mfreenet adv.PRO	7.9	1300	LSFRZH	22	1000		101 771 815	R855326	%
C _{ca} s1 d1 a1	cat. 7 _A	R&Mfreenet	8.3	1300	LSFRZH	22	1000		101 773 005	R845862	%
D _{ca} s2 d1 a1	cat. 7 _A	R&Mfreenet adv.PRO	7.6	1300	LSFRZH	22	500		101 771 989	R826303	%
D _{ca} s2 d1 a1	cat. 7 _A	R&Mfreenet adv.PRO	7.6	1300	LSFRZH	22	1000		101 772 935	R312594	%
D _{ca} s2 d1 a1	cat. 7 _A	R&Mfreenet adv.PRO	7.6	1300	LSFRZH	22	1000		101 771 835	R855325	%
C _{ca} s1 d1 a1	cat. 7	R&Mfreenet advanced	7.4	1000	LSFRZH	23	1000		101 771 944	R833686	%
C _{ca} s1 d1 a1	cat. 7	R&Mfreenet advanced	7.5	1000	LSFRZH	23	1000		101 771 845	R854477	%
D _{ca} s2 d1 a1	cat. 7	R&Mfreenet advanced	7.9	1000	LSFRZH	23	500		101 771 946	R826304	%
D _{ca} s2 d1 a1	cat. 7	R&Mfreenet advanced	7.9	1000	LSFRZH	23	1000		101 771 954	R312595	%
D _{ca} s2 d1 a1	cat. 7 _A	R&Mfreenet	7.5	1300	LSFRZH	23	1000		101 771 998	R809803	%
C _{ca} s1 d1 a1	cat. 7 _A	R&Mfreenet	7.9	1000	LSFRZH	23	1000		-	R866544	%
C _{ca} s1 d1 a1	cat. 7 _A	R&Mfreenet	7.9	1000	LSFRZH	23	1000		-	R866527	%
D _{ca} s2 d1 a1	cat. 7	R&Mfreenet PRO light	7.8	1000	LSFRZH	23	1000		101 771 923	R309092	%
D _{ca} s2 d1 a1	cat. 7	R&Mfreenet PRO light	7.8	1000	LSFRZH	23	500		101 771 924	R35060	%
D _{ca} s2 d1 a1	cat. 7	R&Mfreenet light	7.2	1000	LSZH	23	1000		102 606 215	R303013	%
D _{ca} s2 d1 a1	cat. 7	R&Mfreenet light	7.2	1000	LSZH	23	500		102 606 205	R35257	%
E _{ca}	cat. 7	R&Mfreenet outdoor (page 26)	8.4	900	PE	23	500		-	R832548	%

Câbles de renvoi, cat. 6_A/s, ISO %

Câble de renvoi, cat. 6_A, ISO

LSFRZH, RJ45/s/RJ45/s, gris

4PPoE



Description	E-N°.	R-N°.
R&M Cordons de brassage standards 6 mm Ø, S/FTP, 4P		
longueur: 0.5 m	101 376 005	R509857
longueur: 1 m	101 376 015	R509858
longueur: 1.5 m	101 376 025	R509860
longueur: 2 m	101 376 035	R509861
longueur: 3 m	101 376 045	R509862
longueur: 5 m	101 376 055	R509863
longueur: 7.5 m	101 376 065	R509864
longueur: 10 m	101 376 075	R509865
R&MthinLine Cordons de brassage pour espace limité 4.7 mm Ø U/FTP, 4P		
longueur: 0.5 m	101 336 135	R861040
longueur: 1 m	101 336 145	R861041
longueur: 2 m	101 336 155	R861042
longueur: 3 m	101 336 165	R861043
longueur: 5 m	101 336 175	R861044
longueur: 7.5 m	101 336 185	R861045
longueur: 10 m	101 336 195	R861046

R&MhealthLine : cordons de brassage avec traitement antibactérien 6.2 mm Ø, S/FTP, 4P

longueur: 2 m	-	R825752	%
longueur: 3 m	-	R825753	%
longueur: 5 m	-	R825754	%

% pour cet article, vous profitez de notre rabais de quantité (voir page 4).

Modules de raccordement, cat. 6_A/s EL, ISO

Module de raccordement, cat. 6_A/s EL, ISO RJ45, blindé

4PPoE



CHF	Description	E-N°.	R-N°.	CHF	
	plaque de montage (1 x RJ45)		977 803 005	R813504	7.90
%	plaque de montage (100 x RJ45)		977 803 055	R813505	7.90
%	module spéc. (1 x RJ45)		977 803 015	R813508	7.60
%	module spéc. (100 x RJ45)		977 803 065	R813509	7.60

Adaptateur 90° Module RJ45 C6_A-EL/s-10

Permet une entrée de câble à 90 degrés dans le module Cat. 6_A EL non-blindé pour un câblage classique de bureaux.



Ruban de blindage cuivre 12mm

Longueur : 16.5 m

Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Adaptateur 90°	966 730 935	R833665	1.24
Ruban cuivre	-	R852852	37.15

Tools, cat. 6_A/s EL, ISO

Outil de raccordement Cat. 6_A EL

Komfort-Tool Cat. 6_A EL

Outil de préparation de câble Cat. 6_A EL



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Outil de raccordement	-	R814571	5.20
Komfort-Tool	983 294 235	R820784	18.70
dénudeur de câble	983 058 039	R804325	58.00

Panneaux de distribution, cat. 6_A/s, EL, ISO**Panneau de distribution 1U, blindé 24 x RJ45**

✗ (pour module spéc.)

Panneau de distribution pour modules cat.6_A



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
panneau de distribution, vide, gris	966 732 595	R813485	48.80
panneau de distribution, vide, noir	966 732 395	R813483	48.80

Panneau de distribution HD ELISO 19" 1U, 48 ports/s, vide

✗ (pour module spéc.)



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
gris, vide	977 819 335	R837956	53.00
noir, vide	977 819 055	R837065	53.00

Panneau de distribution HD ELISO 19" 1U, Guide-câbles

Pour 48 ports 8 pces sont nécessaires

**Porte-étiquette HD**

Pour 48 ports 4 pces sont nécessaires

Description	E-N°.	R-N°.	CHF
1 pièce	977 990 135	R837062	0.80
-	966 941 705	R512430	4.55

Netscale 48

Panneau de distribution Netscale 48 1U ✗

Netscale 48 - Le plus flexible des panneaux mixtes sur le marché avec une solution de câblage et de gestion des câbles bien pensée.



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Panneau vide 1U droit	966 733 105	R868288	91.20
Panneau vide 1U droit avec gestion frontale pour le passage de câbles (FCM) 80 mm & porte	966 733 115	R875196	132.00
Panneau vide 1U droit avec gestion frontale pour le passage de câbles (FCM) 100 mm & porte	966 733 125	R875197	132.00

Accessoires Netscale 48



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Kit 80mm pour porte frontale	966 791 115	R868289	47.00
Kit 100mm pour porte frontale	966 791 125	R875198	47.00
Porte câble (FCM) 80mm	966 791 195	R875544	13.00
Porte câble (FCM) 100mm	-	R875545	13.00
Support de câble arrière RCS	966 791 175	R868290	37.00
Obturbateur noir	966 791 095	R868293	3.00
Kit support câbl. lat. droit gauche (ACS)	966 791 185	R852209	44.95
Support câbles arrière (ACS)	966 791 165	R852210	41.50
Guide-câbles, 4 pièces par unité	977 990 135	R837062	0.80

Support de modules Netscale 48

Pour modules spéc. cat. 6_A et cat. 8 noir, vide

✗



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Cassette pour 6 x modules cuivre blindés	966 791 025	R868291	10.80

Panneaux de distribution, cat. 6_A/s, EL, ISO**Panneau de distribution 1U, 16 x RJ45**

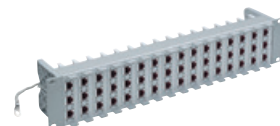
— (pour plaque de montage)



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
panneau de distribution, vide	977 831 035	R305889	85.60

Panneau de distribution 2U Global 48 x RJ45

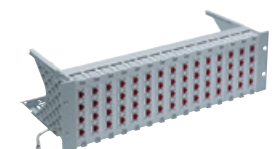
— (pour plaque de montage)



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
panneau de distribution, vide	966 733 235	R503806	92.40
support pour modules, vide	966 733 275	R503813	2.95
cache	966 733 295	R316871	5.35

Panneau de distribution 3U Global 60 x RJ45

— (pour plaque de montage)



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
panneau de distribution, vide	966 730 485	R35408	96.80
support pour modules, vide	966 730 455	R35402	7.30
cache	966 730 335	R35401	5.35

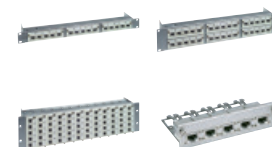
Panneau de distribution Modular 5

1U 3 x 5, 15 ports

2U 6 x 5, 30 ports

3U 12 x 5, 60 ports

— (pour plaque de montage)



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
1U 15 ports, panneau de distribution, vide	966 732 665	R302139	90.80
2U 30 ports, panneau de distribution, vide	966 732 655	R302142	105.50
3U 60 ports, panneau de distribution, vide	966 732 645	R302145	122.30
unité universelle 5 x RJ45 vide	966 730 875	R925809	30.70
kit de mise à la terre pour unité universelle	966 730 535	R925812	9.50
cache	966 730 555	R925815	10.25

Panneau de distribution Modular 6 4U 14 x 6, 84 ports

— (pour plaque de montage)

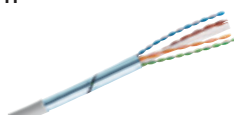


Description	E-N°.	R-N°.	CHF
panneau de distribution, vide	966 736 645	R25959	163.50
porte-câbles	966 739 405	R925051	108.00
unité universelle, 6 x RJ45, vide	966 905 115	R25957	30.70
kit de mise à la terre pour unité universelle	966 736 535	R25958	12.60
cache	966 736 555	R25960	9.85

Câbles d'installation cat. 6_A non-blindés %

Câble d'installation WARP, cat. 6_A, U/UTP

4P, jusqu'à 650 MHz
(100 Ohm)
Indication NVP sur câble



4PPoE

Classes de protection incendie	cat.	Description	Ø mm	MHz	gaine	AWG	mètre	couleur	E-N°.	R-N°.	CHF
D_{ca} s1 d1 a1	cat. 6 _A	R&Mfreenet WARP	7.0	650	LSZH	23	500		101 771 958	R892615	%
D_{ca} s2 d2 a1	cat. 6 _A	R&Mfreenet WARP	7.7	650	LSFRZH	23	305		-	R878977	%
C_{ca} s1 d1 a1	cat. 6 _A	R&Mfreenet WARP	7.8	650	LSZH	23	500		101 771 865	R854448	%

Câbles de renvoi, cat. 6_A/u, ISO %

Câble de renvoi, cat. 6_A, ISO, U/UTP

4P, LSZH, RJ45/u/RJ45/u, gris

4PPoE



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
R&M Cordons de brassage standards 6 mm Ø			
longueur: 0.5 m	101 376 205	R509869	%
longueur: 1 m	101 376 215	R509870	%
longueur: 1.5 m	101 376 225	R509871	%
longueur: 2 m	101 376 235	R509872	%
longueur: 3 m	101 376 245	R509873	%
longueur: 5 m	101 376 255	R509874	%
longueur: 7.5 m	101 376 265	R509875	%
longueur: 10 m	101 376 275	R509876	%
R&MthinLine Cordons de brassage pour espace limité 4.7 mm Ø			
longueur: 0.5 m	101 336 235	R861030	%
longueur: 1 m	101 336 245	R861031	%
longueur: 2 m	101 336 255	R861032	%
longueur: 3 m	101 336 265	R861033	%
longueur: 5 m	101 336 275	R861034	%
longueur: 7.5 m	101 336 285	R861035	%
longueur: 10 m	101 336 295	R861036	%

Panneaux de distribution, cat. 6_A/u, ISO

Panneau de distribution 1U, non-blindé

24 x RJ45

(pour module spéc.)

Panneau de distribution pour modules cat.6_A



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
panneau de distribution, vide, gris	966 732 695	R813486	46.70
panneau de distribution, vide, noir	966 732 495	R813484	46.70

Panneau de distribution HD ELISO 19"

1U, 48 ports/u, vide

(pour module spéc.)



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
gris, vide	977 839 335	R837955	50.10
noir, vide	977 839 355	R837063	50.10

Panneau de distribution HD ELISO 19"

1U, Guide-câbles

Pour 48 ports 8 pcs sont nécessaires



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Guide-câbles 1 pièce	977 990 135	R837062	0.80

Panneau de distribution 1U,

16 x RJ45

(pour plaque de montage)



8.05

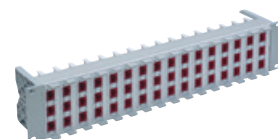
8.05

Description	E-N°.	R-N°.	CHF
panneau de distribution, vide	977 831 045	R305890	59.90

Panneau de distribution 2U Global

48 x RJ45

(pour plaque de montage)



55.00

Description	E-N°.	R-N°.	CHF
panneau de distribution, vide	966 733 225	R503805	90.30
support pour modules, vide	966 733 245	R504610	2.65
cache	966 733 295	R316871	5.35

pour cet article, vous profitez de notre rabais de quantité (voir page 4).

Modules de raccordement, cat. 6_A/u, ISO

Module de raccordement, cat. 6_A, ISO,

RJ45, non-blindé

recommandation: utiliser ces outils

4PPoE



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
plaque de montage (1 x RJ45)	966 733 865	R509500	8.05
plaque de montage (100 x RJ45)	977 830 815	R509501	8.05
module spéc. (1 x RJ45)	977 830 835	R803926	7.75
module spéc. (100 x RJ45)	977 830 825	R510087	7.75

Outil de connexion Cat. 6_A ISO

Outil de terminaison pour le module R&M Cat.6A (ISO). Fermeture fiable des quatre leviers RJ45 en une seule opération et terminaison des 4 paires en même temps.



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Outil de connexion	983 294 225	R516050	55.00

Dénudeur de câble d'installation

Outil de dénudage, rouge, pour câbles ronds et ovales jusqu'à Ø 11 mm.

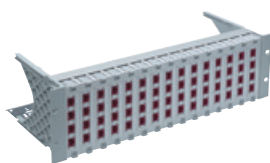


Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Dénudeur de câble d'installation	-	R300682	25.80

Panneaux de distribution, cat. 6_A/u, ISO

Panneau de distribution 3U Global 60 x RJ45

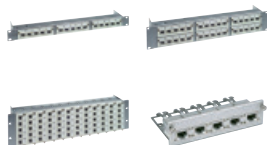
 (pour plaque de montage)



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
panneau de distribution, vide	966 730 385	R35409	93.50
support pour modules, vide	966 730 355	R35403	7.10
cache	966 730 335	R35401	5.35

Panneau de distribution Modular 5 1U 3 x 5, 15 ports 2U 6 x 5, 30 ports 3U 12 x 5, 60 ports

 (pour plaque de montage)



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
1U 15 ports, panneau de distribution, vide	966 732 665	R302139	90.80
2U 30 ports, panneau de distribution, vide	966 732 655	R302142	105.50
3U 60 ports, panneau de distribution, vide	966 732 645	R302145	122.90
unité universelle 5 x RJ45 vide	966 730 875	R925809	30.70
cache	966 730 555	R925815	10.25

Panneau de distribution Modular 6 4U 14 x 6, 84 ports

 (pour plaque de montage)



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
panneau de distribution, vide	966 736 645	R25959	163.30
porte-câbles	966 739 405	R925051	108.00
unité universelle, 6 x RJ45, vide	966 905 115	R25957	30.70
cache	966 736 555	R25960	9.85

Netscale 48

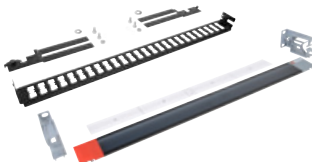
Panneau de distribution Netscale 48 1U

Netscale 48 - Le plus flexible des panneaux mixtes sur le marché avec une solution de câblage et de gestion des câbles bien pensée.



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Panneau vide 1U droit	966 733 105	R868288	91.20
Panneau vide 1U droit avec gestion frontale pour le passage de câbles (FCM) 80 mm & porte	966 733 115	R875196	132.00
Panneau vide 1U droit avec gestion frontale pour le passage de câbles (FCM) 100 mm & porte	966 733 125	R875197	132.00

Acessoires Netscale 48



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Kit 80mm pour porte frontale	966 791 115	R868289	47.00
Kit 100mm pour porte frontale	966 791 125	R875198	47.00
Porte câble (FCM) 80mm	966 791 195	R875544	13.00
Porte câble (FCM) 100mm	-	R875545	13.00
Support de câble arrière RCS	966 791 175	R868290	37.00
Obturbateur noir	966 791 095	R868293	3.00
Kit support câbl. lat. droit gauche (ACS)	966 791 185	R852209	44.95
Support câbles arrière (ACS)	966 791 165	R852210	41.50
Guide-câbles, 4 pièces par unité	977 990 135	R837062	0.80

Netscale 48

Support de modules Netscale 48

Pour modules spéc. cat. 6_A et cat. 8 noir, vide



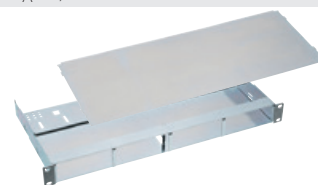
Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Cassette pour 6x modules cuivre non blindés	966 791 015	R868292	8.40

Panneau de brassage HD Cat. 6_A/u, ISO

Panneau de brassage HD 19" 1U, 48 ports


Panneau de brassage métallique avec porte-câbles intégré

Panneau de brassage HD 19" 1U, couvercle



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
gris, vide	966 740 605	R512416	75.70
noir, vide	966 742 705	R512721	75.70
couvercle	966 942 605	R512698	25.00


Support pour modules de connexion HD, 4 x 6 ports/u avec élément cache

 (pour module spéc.)



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
gris	966 741 735	R512429	45.00
noir	966 741 835	R512734	45.00

Support pour modules de connexion HD, 4 x 12 ports/u

 (pour module spéc.)



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
gris	966 741 725	R512428	45.00
noir	966 741 825	R512733	45.00

Obturbateur HD




Description	E-N°.	R-N°.	CHF
gris	966 744 885	R802922	24.00
noir	966 744 895	R802923	24.00

Porte-étiquette HD



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
-	966 741 705	R512430	4.55

Tous les panneaux de brassage HD accueillent à la fois des éléments  cuivre et fibre optique. Tous les modules fibre HD peuvent être intégrés, voir chapitre « Système fibre optique ».

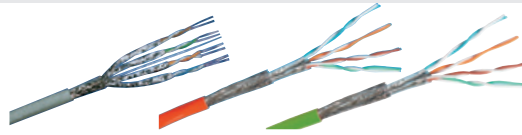
Câbles d'installation (cat. 6/s) cat. 7 et 7_A blindés %

Câble d'installation, S/FTP, 4P

(100 Ohm)

Indication NVP sur câble

4PPoE



Classes de protection incendie	cat.	Description	Ø mm	MHz	gaine	AWG	mètre	couleur	E-N°.	R-N°.	CHF
C _{ca} s1 d1 a1	cat. 7 _A	R&Mfreenet adv.Multimedia	8.5	1500	LSFRZH	22	1000		101 771 937	R833683	%
D _{ca} s2 d1 a1	cat. 7 _A	R&Mfreenet adv.Multimedia	8.5	1500	LSFRZH	22	1000		101 771 927	R508270	%
C _{ca} s1 d1 a1	cat. 7 _A	R&Mfreenet adv.PRO	8.1	1300	LSFRZH	22	1000		101 772 945	R833684	%
C _{ca} s1 d1 a1	cat. 7 _A	R&Mfreenet adv.PRO	7.9	1300	LSFRZH	22	1000		101 771 815	R855326	%
C _{ca} s1 d1 a1	cat. 7 _A	R&Mfreenet	8.3	1300	LSFRZH	22	1000		101 773 005	R845862	%
D _{ca} s2 d1 a1	cat. 7 _A	R&Mfreenet adv.PRO	7.6	1300	LSFRZH	22	500		101 771 989	R826303	%
D _{ca} s2 d1 a1	cat. 7 _A	R&Mfreenet adv.PRO	7.6	1300	LSFRZH	22	1000		101 772 935	R312594	%
D _{ca} s2 d1 a1	cat. 7 _A	R&Mfreenet adv.PRO	7.6	1300	LSFRZH	22	1000		101 771 835	R855325	%
C _{ca} s1 d1 a1	cat. 7	R&Mfreenet advanced	7.4	1000	LSFRZH	23	1000		101 771 944	R833686	%
C _{ca} s1 d1 a1	cat. 7	R&Mfreenet advanced	7.5	1000	LSFRZH	23	1000		101 771 845	R854477	%
D _{ca} s2 d1 a1	cat. 7	R&Mfreenet advanced	7.9	1000	LSFRZH	23	500		101 771 946	R826304	%
D _{ca} s2 d1 a1	cat. 7	R&Mfreenet advanced	7.9	1000	LSFRZH	23	1000		101 771 954	R312595	%
D _{ca} s2 d1 a1	cat. 7 _A	R&Mfreenet	7.5	1300	LSFRZH	23	1000		101 771 998	R809803	%
C _{ca} s1 d1 a1	cat. 7 _A	R&Mfreenet	7.9	1000	LSFRZH	23	1000		-	R866544	%
C _{ca} s1 d1 a1	cat. 7 _A	R&Mfreenet	7.9	1000	LSFRZH	23	1000		-	R866527	%
D _{ca} s2 d1 a1	cat. 7	R&Mfreenet PRO light	7.8	1000	LSFRZH	23	1000		101 771 923	R309092	%
D _{ca} s2 d1 a1	cat. 7	R&Mfreenet PRO light	7.8	1000	LSFRZH	23	500		101 771 924	R35060	%
D _{ca} s2 d1 a1	cat. 7	R&Mfreenet light	7.2	1000	LSZH	23	1000		102 606 215	R303013	%
D _{ca} s2 d1 a1	cat. 7	R&Mfreenet light	7.2	1000	LSZH	23	500		102 606 205	R35257	%
E _{ca}	cat. 7	R&Mfreenet outdoor (page 26)	8.4	900	PE	23	500		-	R832548	%

Câbles de renvoi, cat. 6_A/s, ISO %

Câble de renvoi, cat. 6_A, ISO

LSFRZH, RJ45/s/RJ45/s, gris

4PPoE



Description	E-N°.	R-N°.
R&M Cordons de brassage standards 6 mm Ø, S/FTP, 4P		
longueur: 0.5 m	101 376 005	R509857
longueur: 1 m	101 376 015	R509858
longueur: 1.5 m	101 376 025	R509860
longueur: 2 m	101 376 035	R509861
longueur: 3 m	101 376 045	R509862
longueur: 5 m	101 376 055	R509863
longueur: 7.5 m	101 376 065	R509864
longueur: 10 m	101 376 075	R509865
R&MthinLine Cordons de brassage pour espace limité 4.7 mm Ø U/FTP, 4P		
longueur: 0.5 m	101 336 135	R861040
longueur: 1 m	101 336 145	R861041
longueur: 2 m	101 336 155	R861042
longueur: 3 m	101 336 165	R861043
longueur: 5 m	101 336 175	R861044
longueur: 7.5 m	101 336 185	R861045
longueur: 10 m	101 336 195	R861046

R&MhealthLine (traitement antibactérien) page 16

Modules de raccordement, cat. 6_A/s, ISO

Module de raccordement, cat. 6_As, ISO, RJ45, blindé

recommandation: utiliser ces outils

4PPoE



Description	E-N°.	R-N°.
plaque de montage (1 x RJ45)	966 733 885	R509504
plaque de montage (100 x RJ45)	977 030 815	R509505
module spéc. (1 x RJ45)	977 800 835	R803927
module spéc. (100 x RJ45)	977 800 825	R510088

20

Outil de connexion Cat. 6_A ISO

Outil de préparation de câble Cat. 6_A



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Outil de connexion	983 294 225	R516050	55.00
Dénudeur de câble	983 058 039	R804325	58.00

CHF

Panneaux de distribution, cat. 6_A/s, ISO

Panneau de distribution 1U, blindé 24 x RJ45

(pour module spéc.)
Panneau de distribution pour modules cat.6_A



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
panneau de distribution, vide, gris	966 732 595	R813485	48.80
panneau de distribution, vide, noir	966 732 395	R813483	48.80

Panneau de distribution HD ELISO 19"

1U, 48 ports/s, vide
 (pour module spéc.)
Panneau de distribution HD ELISO 19"
1U, Guide-câbles Pour 48 ports 8 pces



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
vide, gris	977 819 335	R837956	53.00
noir, gris	977 819 055	R837065	53.00
Guide-câbles 1 pièce	977 990 135	R837062	0.80

Panneau de distribution 1U, 16 x RJ45

(pour plaque de montage)



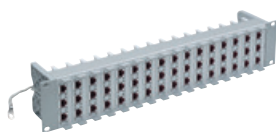
Description	E-N°.	R-N°.	CHF
panneau de distribution, vide	977 831 035	R305889	85.60

pour cet article, vous profitez de notre rabais de quantité (voir page 4).

Panneaux de distribution, cat. 6_A/s, ISO

Panneau de distribution 2U Global
48 x RJ45

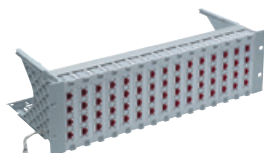
 (pour plaque de montage)



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
panneau de distribution, vide	966 733 235	R503806	92.40
support pour modules, vide	966 733 275	R503813	2.95
cache	966 733 295	R316871	5.35

Panneau de distribution 3U Global
60 x RJ45

 (pour plaque de montage)



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
panneau de distribution, vide	966 730 485	R35408	96.80
support pour modules, vide	966 730 455	R35402	7.30
cache	966 730 335	R35401	5.35

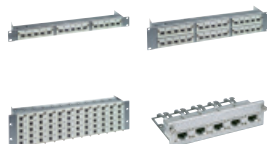
Panneau de distribution Modular 5

1U 3 x 5, 15 ports

2U 6 x 5, 30 ports

3U 12 x 5, 60 ports

 (pour plaque de montage)

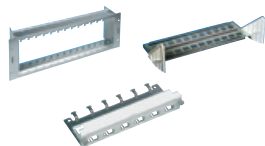


Description	E-N°.	R-N°.	CHF
1U 15 ports, panneau de distribution, vide	966 732 665	R302139	90.80
2U 30 ports, panneau de distribution, vide	966 732 655	R302142	105.50
3U 60 ports, panneau de distribution, vide	966 732 645	R302145	122.90
unité universelle 5 x RJ45 vide	966 730 875	R925809	30.70
kit de mise à la terre pour unité universelle	966 730 535	R925812	9.50
cache	966 730 555	R925815	10.25

Panneau de distribution Modular 6

4U 14 x 6, 84 ports

 (pour plaque de montage)



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
panneau de distribution, vide	966 736 645	R25959	163.30
porte-câbles	966 739 405	R925051	108.00
unité universelle, 6 x RJ45, vide	966 905 115	R25957	30.70
kit de mise à la terre pour unité universelle	966 736 535	R25958	12.60
cache	966 736 555	R25960	9.85

Panneau de brassage HD Cat. 6_A/s, ISO

Panneau de brassage HD 19" 1U,
48 ports

Panneau de brassage métallique
avec porte-câbles intégré




Description	E-N°.	R-N°.	CHF
HD 19" 1U avec porte-câbles intégré			
gris, vide	966 740 605	R512416	75.70
noir, vide	966 742 705	R512721	75.70
Couvercle	966 942 605	R512698	25.00

Panneau de brassage HD Cat. 6_A/s, ISO

Support pour modules de connexion HD

4 x 6 ports/s avec élément cache

4 x 12 ports/s

 (pour module spéc.)

Obturbateur HD

Porte-étiquette HD



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
4 x 6 ports/s avec élément cache			
gris	966 741 715	R512427	50.00
noir	966 741 815	R512732	50.00
4 x 12 ports/s			
gris	966 741 705	R512426	50.00
noir	966 741 805	R512731	50.00
Obturbateur HD			
gris	966 744 885	R802922	24.00
noir	966 744 895	R802923	24.00
Porte-étiquette HD	966 941 705	R512430	4.55

Netscale 48

Panneau de distribution Netscale 48 1U 

Netscale 48 - Le plus flexible des panneaux mixtes sur le marché avec une solution de câblage et de gestion des câbles bien pensée.



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Panneau vide 1U droit	966 733 105	R868288	91.20
Panneau vide 1U droit avec gestion frontale pour le passage de câbles (FCM) 80 mm & porte	966 733 115	R875196	132.00
Panneau vide 1U droit avec gestion frontale pour le passage de câbles (FCM) 100 mm & porte	966 733 125	R875197	132.00

Accessoires Netscale 48



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Kit 80mm pour porte frontale	966 791 115	R868289	47.00
Kit 100mm pour porte frontale	966 791 125	R875198	47.00
Porte câble (FCM) 80mm	966 791 195	R875544	13.00
Porte câble (FCM) 100mm	-	R875545	13.00
Support de câble arrière RCS	966 791 175	R868290	37.00
Obturbateur noir	966 791 095	R868293	3.00
Kit support câbl. lat. droit gauche (ACS)	966 791 185	R852209	44.95
Support câbles arrière (ACS)	966 791 165	R852210	41.50
Guide-câbles, 4 pièces par unité	977 990 135	R837062	0.80


Support de modules Netscale 48

Pour modules spéc. cat. 6_A et cat. 8
noir, vide





Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Cassette pour 6 x modules cuivre blindés	966 791 025	R868291	10.80

 Tous les panneaux de brassage HD accueillent à la fois des éléments cuivre et fibre optique. Tous les modules fibre HD peuvent être intégrés, voir chapitre « Système fibre optique ».

Câbles d'installation cat. 8.1 blindés %

Câble d'installation, S/FTP, 4P

(100 Ohm)
Indication NVP sur câble

4PPoE



Classes de protection incendie	cat.	Description	Ø mm	MHz	gaine	AWG	mètre	couleur	E-N°.	R-N°.	CHF
D _{ca} s2 d1 a1	Kat. 8.2	R&Mfreenet	8.5	2000	LSFRZH	22	500		-	R828594	%
B2 _{ca} s1 d1 a1	Kat. 8.2	R&Mfreenet	8.5	2000	LSFRZH	22	500		-	R833682	%

Modules de raccordement, cat. 8.1

Module de raccordement, cat. 8.1, RJ45, blindé

recommandation: utiliser ces outils

4PPoE



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
plaque de montage (1 x RJ45)	-	R847823	16.75
module spéc. (1 x RJ45)	-	R847824	16.40
module spéc. (100 x RJ45)	-	R847825	16.40

Outil de connexion Cat. 8.1 Outil de préparation de câble 8.1



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Outil de connexion	983 294 225	R516050	55.00
Dénuqueur de câble	983 058 039	R804325	58.00

Panneaux de distribution, cat. 8.1

Panneau de distribution 1U, blindé 24 x RJ45

(pour module spéc.)
Panneau de distribution pour modules cat.6A



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
panneau de distribution, vide, gris	966 732 595	R813485	48.80
panneau de distribution, vide, noir	966 732 395	R813483	48.80

Panneau de distribution HD ELISO 19" 1U, 48 ports/s, vide

(pour module spéc.)



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
gris, vide	977 819 335	R837956	53.00
noir, vide	977 819 055	R837065	53.00

Panneau de distribution HD ELISO 19" 1U, Guide-câbles

Pour 48 ports 8 pces sont nécessaires



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
1 pièce	977 990 135	R837062	0.80

Panneau de distribution 1U, 16 x RJ45

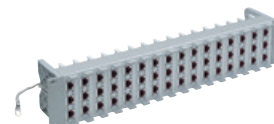
(pour plaque de montage)



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
panneau de distribution, vide	977 831 035	R305889	85.60

Panneau de distribution 2U Global 48 x RJ45

(pour plaque de montage)



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
panneau de distribution, vide	966 733 235	R503806	92.40
support pour modules, vide	966 733 275	R503813	2.95
cache	966 733 295	R316871	5.35

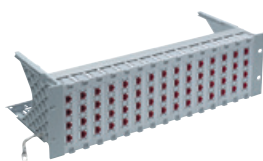


% pour cet article, vous profitez de notre rabais de quantité (voir page 4).

Panneaux de distribution, cat. 8.1

**Panneau de distribution 3U Global
60 x RJ45**

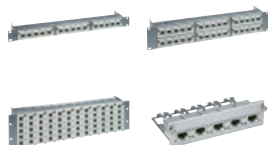
(pour plaque de montage)



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
panneau de distribution, vide	966 730 485	R35408	96.80
support pour modules, vide	966 730 455	R35402	7.30
cache	966 730 335	R35401	5.35

**Panneau de distribution Modular 5
1U 3 x 5, 15 ports****2U 6 x 5, 30 ports****3U 12 x 5, 60 ports**

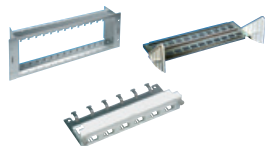
(pour plaque de montage)



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
1U 15 ports, panneau de distribution, vide	966 732 665	R302139	90.80
2U 30 ports, panneau de distribution, vide	966 732 655	R302142	105.50
3U 60 ports, panneau de distribution, vide	966 732 645	R302145	122.50
unité universelle 5 x RJ45 vide	966 730 875	R925809	30.70
kit de mise à la terre pour unité universelle	966 730 535	R925812	9.50
cache	966 730 555	R925815	10.25

**Panneau de distribution Modular 6
4U 14 x 6, 84 ports**

(pour plaque de montage)



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
panneau de distribution, vide	966 736 645	R25959	163.30
porte-câbles	966 739 405	R925051	108.00
unité universelle, 6 x RJ45, vide	966 905 115	R25957	30.70
kit de mise à la terre pour unité universelle	966 736 535	R25958	9.50
cache	966 736 555	R25960	9.85

Panneau de brassage HD Cat. 8.1

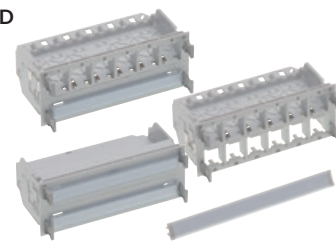
**Panneau de brassage HD 19" 1U,
48 ports**Panneau de brassage métallique
avec porte-câbles intégré

Description	E-N°.	R-N°.	CHF
HD 19" 1U avec porte-câbles intégré			
gris, vide	966 740 605	R512416	75.70
noir, vide	966 742 705	R512721	75.70
Couvercle	966 942 605	R512698	25.00

Panneau de brassage HD Cat. 8.1

Support pour modules de connexion HD**4 x 6 ports/s avec élément cache****4 x 12 ports/s**

✕ (pour module spéc.)

Obturbateur HD**Porte-étiquette HD**

Description	E-N°.	R-N°.	CHF
4 x 6 ports/s avec élément cache			
gris	966 741 715	R512427	50.00
noir	966 741 815	R512732	50.00
4 x 12 ports/s			
gris	966 741 705	R512426	50.00
noir	966 741 805	R512731	50.00
Obturbateur HD			
gris	966 744 885	R802922	24.00
noir	966 744 895	R802923	24.00
Porte-étiquette HD	966 941 705	R512430	4.55

Netscale 48

Panneau de distribution Netscale 48 1U ✕Netscale 48 - Le plus flexible des pan-
neaux mixtes sur le marché avec une
solution de câblage et de gestion des
câbles bien pensée.

Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Panneau vide 1U droit	966 733 105	R868288	91.20
Panneau vide 1U droit avec gestion frontale pour le passage de câbles (FCM) 80 mm & porte	966 733 115	R875196	132.00
Panneau vide 1U droit avec gestion frontale pour le passage de câbles (FCM) 100 mm & porte	966 733 125	R875197	132.00

Accessoires Netscale 48



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Kit 80mm pour porte frontale	966 791 115	R868289	47.00
Kit 100mm pour porte frontale	966 791 125	R875198	47.00
Porte câble (FCM) 80mm	966 791 195	R875544	13.00
Porte câble (FCM) 100mm	-	R875545	13.00
Support de câble arrière RCS	966 791 175	R868290	37.00
Obturbateur noir	966 791 095	R868293	3.00
Kit support câbl. lat. droit gauche (ACS)	966 791 185	R852209	44.95
Support câbles arrière (ACS)	966 791 165	R852210	41.50
Guide-câbles, 4 pièces par unité	977 990 135	R837062	0.80

Support de modules Netscale 48Pour modules spéc. cat. 6A et cat. 8
noir, vide

✕



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Cassette pour 6 x modules cuivre blindés	966 791 025	R868291	10.80

i Tous les panneaux de brassage HD accueillent à la fois des éléments
cuivre et fibre optique. Tous les modules fibre HD peuvent être intégrés,
voir chapitre « Système fibre optique ».

Panneaux de distribution et Module de raccordement

19" Panneau de distribution 1U, 50 x RJ45

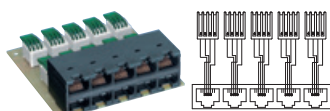
Couvercle borgne



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Adaptateur	977 839 005	R35115	89.80
Couvercle borgne	977 960 905	R35117	4.60

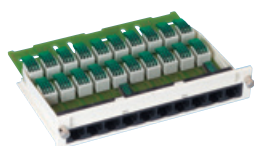
Module de raccordement, 10 x RJ45, non-blindé, (4-5, 3-6)

Diam. fil : 0,25 - 0,65 mm
Diam. sur Isolation 0,7 - 1,6 mm



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
-	977 839 155	R35116	35.10

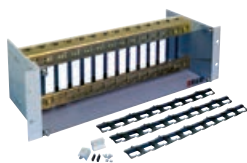
Module voix, 10 x RJ45, UTP, 4U pour panneau de distribution, 4U, (R25959)



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
-	977 829 015	R304943	167.60

Adaptateur et Répartiteurs

Insertion VS Modular 19", type S



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
3U	966 740 125	R24122-3	387.70
4U	966 740 135	R24122-4	449.30
kit de fixation	966 730 235	R305989	5.00

Répartiteur, 1 x RJ45 non-blindé



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
-	977 830 305	R35121	63.15

Obturateur MM, (10 pcs.)

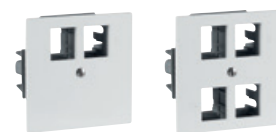


Description	E-N°.	R-N°.	CHF
blanc	966 796 005	R828419	0.60
noir	966 796 095	R828420	0.60
Hager, blanc	-	R828421	0.60

Boîtiers de raccordement encastrés et apparents

Boîtier de raccordement 2 ou alors 4 x J45

(sans étrier de fixation et sans cadre)
Disponible en plusieurs couleurs : blanc ou alors noir



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Pour le module cat. 5 ou cat. 6			
60 x 60 mm, blanc, 2 x RJ45	977 272 005	R170820-ws	13.80
60 x 60 mm, noir, 2 x RJ45	977 272 055	R170820-sw	14.80
60 x 60 mm, blanc, 4 x RJ45	977 274 005	R170819-ws	13.80
60 x 60 mm, noir, 4 x RJ45	977 274 055	R170819-sw	14.80
Pour le module cat. 6A EL			
60 x 60 mm, blanc, 2 x RJ45	977 272 105	R170805-ws	13.80
60 x 60 mm, noir, 2 x RJ45	977 272 155	R170805-sw	14.80
60 x 60 mm, blanc, 4 x RJ45	977 274 105	R170818-ws	13.80
60 x 60 mm, noir, 4 x RJ45	977 274 155	R170818-sw	14.80

Boîtier de raccordement encastré «EDIZIOdue», 88 x 88 mm

modules spéciaux nécessaires.
pour module cat. 5/6



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
encastré, 4 x 1 port, vide	877 228 005	R309365	13.80

Cache universel



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
blanc	977 904 015	R925719	0.80

Adaptateur et Boîtier compact

DRM45, pour montage sur rail DIN pour modules cat. 5/cat. 6 et cat.6A (ISO)

DRM45 1TE DIN Rail Adaptateur

pour modules cat.6A et cat.8.1

DRM45 rail DIN pour 2 x RJ45

pour modules cat.6A EL



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
DRM45, pour montage sur rail DIN	977 891 495	R314000	17.40
DRM45 1TE DIN Rail Adaptateur	977 891 035	R845861	17.40
DRM45 rail DIN pour 2 x RJ45	-	R868421	24.95

Boîtier compact 6x 1 port, vide

220 x 40 x 110 mm
pour modules de raccordement RJ45 ou coupleurs FO avec support



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
220 x 40 x 110 mm	977 866 115	R308971	18.95

Nouveau Boîtier compact 12x 1 port

307x110x40 (LxHxP)



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
307x110x40 (LxHxP)	-	R893812	29.50

*Disponible à partir de juillet/août 2022

Boîtiers DA (Direct Attach) apparents et encastrés

DA-Boîtier encastré EDIZIOdue, 88x88

2 ports
1 x plaque de fixation, taille I, 77x77 mm
1 x obturateur



Description	E-N°.*	R-N°.	CHF
Pour le module cat.5/6			
blanc	878 170 000*	R850914	13.45
Pour le module cat.6_A ou cat. 8.1			
blanc	878 180 000*	R850918	13.45

DA-Boîtier EDIZIOdue, 60x60

pour combinaison, 2 ports
1 x support de module, 1 x plaque
1 x obturateur
1x obturateur



Description	E-N°.*	R-N°.	CHF
Pour le module cat.5/6			
blanc	878 176 000*	R852458	11.60
Pour le module cat.6_A ou cat. 8.1			
blanc	878 186 000*	R852459	11.60

DA-Boîtier pose EDIZIOdue, 80x86

2 ports
1 x plaque de fixation, taille I, 70x70 mm
1 x cadre enjoliveur 88x88 mm
1 x obturateur



Description	E-N°.*	R-N°.	CHF
Pour le module cat.5/6			
blanc	878 174 000*	R852360	13.45
Pour le module cat.6_A ou cat. 8.1			
blanc	878 184 000*	R852361	13.45

DA-Boîtier pose, 62,5Ø

2 ports
1 x plaque de fixation, taille I, 70x70 mm
1 x Prise pour goulotte ronde
1 x obturateur



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Pour le module cat.5/6			
blanc	967 320 115	R852363	12.70
Pour le module cat.6_A ou cat. 8.1			
blanc	967 320 125	R852374	12.70

DA-Boîtier apparent EDIZIOdue,

74x74, H54, 2 ports
1 x boîtier apparent 54 mm
1 x obturateur



Description	E-N°.*	R-N°.	CHF
Pour le module cat.5/6			
blanc	878 171 000*	R852469	16.15
Pour le module cat.6_A ou cat. 8.1			
blanc	878 181 000*	R852481	16.15

*Disponible chez le grossiste sous le numéro-ELDAS Feller.

Boîtier AP/UP pour combinaison 60x60 mm

NEW

Boîtier AP/UP pour combinaison

60x60 mm
2 ports
plaque de base 52 mm
1 x obturateur



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Pour le module cat.6_A ou cat. 8.1			
blanc	977 300 125	R869122	7.60
noir	977 300 135	R876725	7.60

Boîtiers DA (Direct Attach) apparents et encastrés

DA-Boîtier FLF, 2 ports

modules spéciaux nécessaires.
1 x obturateur



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Pour le module cat.5/6			
blanc	967 622 005	R854404	6.70
noir	967 622 055	R861552	6.70
Pour le module cat.6_A ou cat. 8.1			
blanc	967 622 105	R854538	6.70
noir	967 622 155	R861554	6.70

Kit d'étiquetage pour Feller EDIZIOdue avec étiquettes en papier

Description	E-N°.	R-N°.	CHF
-	173 340 109	R850720	0.95

Adaptateur/coupleur LC duplex pour boîtier/FLF DA

DA-Adaptateur spezial pour boîtier EDIZIOdue

avec coupleur LC-Duplex

Description

Pour DA-Boîtier cat.5/6

vert, céramique SM, C

violet bruyère, céramique MM, M

Pour DA-Boîtier cat.6_A ou cat. 8.1

vert, céramique SM, C

violet bruyère, céramique MM, M



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Pour DA-Boîtier cat.5/6			
vert, céramique SM, C	966 730 055	R852484	7.80
violet bruyère, céramique MM, M	966 737 015	R861354	7.80
Pour DA-Boîtier cat.6 _A ou cat. 8.1			
vert, céramique SM, C	966 730 155	R852489	7.80
violet bruyère, céramique MM, M	966 737 025	R861355	7.80

DA-Boîtier encastré / apparent Splash Line IP54 / IP67

DA-Boîtier encastré / apparent Splash Line IP54 / IP67 page 29



R&MhealthLine

R&MhealthLine

Global Outlet

Boîtiers avec traitement antibactérien



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
apparent, 80x80, 2x1-port, vide	-	R824376	15.60

Intégration CATV

à 862 MHz max. distance 45 m
à 600 MHz max. distance 60 m
à 300 MHz max. distance 90 m



Intégration CATV

Répartiteur CATV 19" de brassage 862 MHz

avec 1 entrée Coax et 12 sorties RJ45

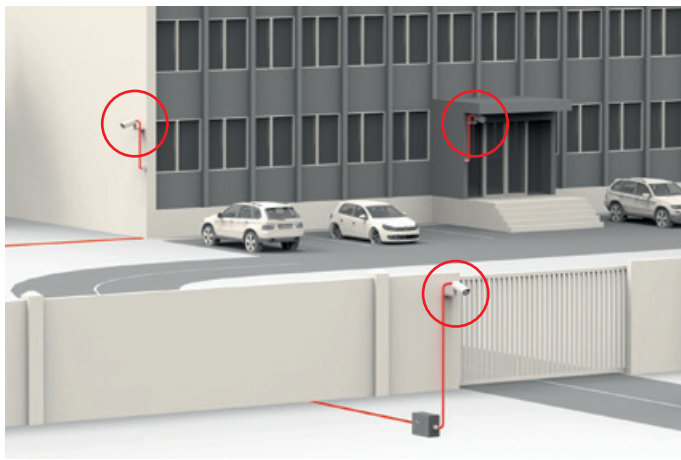


Balun CATV



Description	E-N°.	R-N°.	CHF	Description	E-N°.	R-N°.	CHF
12 x RJ45	-	R846564	2250.00	sans canal de retour	-	R846565	118.00
Mise en service et réglages depuis l'arrivée du câble coax sur le répartiteur.				avec canal de retour	-	R846567	130.00
Premier répartiteur CATV	-	RServices	720.00				
Par répartiteur CATV supplémentaire	-	RServices	180.00				

Intégration caméra



Câble d'installation cat. 7 blindé pour une installation extérieure permanente **%**



Classes de protection incendie	cat.	Description	Ø mm	MHz	gaine	AWG	mètre	couleur	E-N°.	R-N°.	CHF
E _{ca}	cat. 7	R&Mfreenet outdoor	8.4	900	PE	23	500		-	R832548	%
E _{ca}	cat. 7	R&Mfreenet outdoor	8.4	900	PE	23	1m...*		-	R872507	%

*vente au mètre



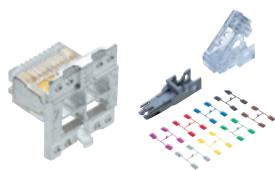
Fiche FM45
Page 27



% pour cet article, vous profitez de notre rabais de quantité (voir page 4).

Systèmes RMS45

Insert RMS45 et Fiche RMS45 1 paire/2 paires et Codage couleur



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
insert blindé	977 704 005	R319034	14.30
fiche, non blindée, 1 paire	977 801 105	R319035	10.00
fiche, non blindée, 2 paires	977 801 205	R319036	14.95
Codage couleur			
bleu	977 908 225	R319024	0.75
marron	977 908 285	R319025	0.75
jaune	977 908 255	R319026	0.75
gris	977 908 275	R319027	0.75
vert	977 908 245	R319028	0.75
rouge	977 908 265	R319029	0.75
violet	977 908 235	R319030	0.75
anthracite	977 908 205	R319031	0.75

Câbles plats RMS45



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
1 paire RJ11 (3-4)			
1 mètre	101 352 805	R319037	12.05
2 mètre	101 352 815	R319038	12.90
3 mètre	101 352 825	R319039	13.70
5 mètre	101 352 835	R319040	14.90
2 paires RJ45 (4-5, 3-6)			
1 mètre	101 352 905	R319045	17.00
2 mètre	101 352 915	R319046	17.80
3 mètre	101 352 925	R319047	18.10
5 mètre	101 352 935	R319048	19.70
1 paire RJ45 (4-5)			
1 mètre	101 358 005	R319041	14.20
2 mètre	101 358 015	R319042	15.05
3 mètre	101 358 025	R319043	15.85
5 mètre	101 358 035	R319044	17.10

Câbles de renvoi non blindés, 2 paires RJ45 (1-2, 3-6) pour Fast Ethernet (100 Base -T)



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
1 mètre	101 358 305	R319053	18.05
2 mètre	101 358 315	R319054	19.25
3 mètre	101 358 325	R319055	20.50
5 mètre	101 358 335	R319056	22.95

FM45

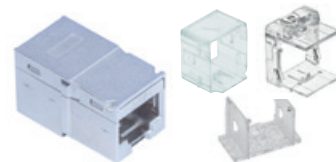
Fiche FM45, 1 x RJ45 blindée et non blindée



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
FM45/s IP 20, cat. 5e	966 704 005	R312231	11.80
FM45/s IP 20, cat. 6A (ISO)	966 704 105	R815651	13.75
Codage couleur FM45			
anthracite	966 705 015	R311561	0.30
bleu	966 705 085	R311580	0.30
marron	966 705 025	R311569	0.30
jaune	966 705 075	R311579	0.30
gris	966 705 035	R311570	0.30
vert	966 705 065	R311577	0.30
rouge	966 705 045	R311571	0.30
violet	966 705 055	R311575	0.30

Coupleurs

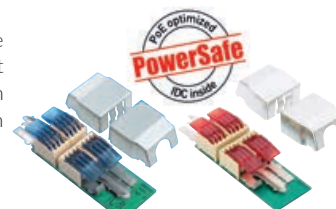
Module de couplage cat.6A, RJ45/s blindé



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Module de couplage cat.6A, RJ45/s	977 840 695	R848272	21.70
Adaptateur accessoires			
Adaptateur Nr.1 EL /u	977 901 025	R832197	1.15
Adaptateurfreenet EL/ISO module/s-24	977 900 125	R513483	1.35
Adaptateurfreenet EL/ISO module/u-24	977 900 025	R513484	1.35

Coupleur de câble

Le coupleur de câble du système de câblage R&Mfreenet convient idéalement à la prolongation ou au déplacement d'un câble ou d'une sortie de terminal pour un effort et un coût minimum.



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Coupleur de câble Cat.6/s	977 800 395	R313356	21.55
Coupleur de câble Cat.6A/s	977 800 405	R812787	23.65

Boîtier de protection RCB IP20

Protège toutes les connexions FO, POF et cuivre



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Boîtier de protection RCB IP20	150 791 309	R316999	12.50

R&MhealthLine

SafeLine

Intégré, isolant réseau passif en concordance avec ISO/IEC 60601-1 pour l'isolation des appareils électriques destinés à la protection des patients dans les applications médicales.



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Isolateur réseau, Type B-FDS	-	R810599	168.00
Isolateur réseau, avec câble, Type C	-	R885314	198.00

Système de sécurité et codage couleur

Systèmes de sécurité - Niveau 1

Cache-poussière à charnière pour boîtiers et panneaux de distribution



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
anthracite	977 901 405	R305685	0.55
bleu	977 901 425	R305686	0.55
marron	977 901 485	R305687	0.55
jaune	977 901 455	R305688	0.55
gris	977 901 555	R305689	0.55
vert	977 901 445	R305690	0.55
rouge	977 901 465	R305691	0.55
violet	977 901 435	R305692	0.55
blanc	977 901 415	R305693	0.55

Codage couleur pour câble de renvoi RJ45 et câble CP



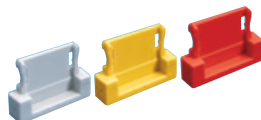
Description	E-N°.	R-N°.	CHF
anthracite	977 901 105	R302342	0.25
bleu	977 901 125	R302343	0.25
marron	977 901 185	R302344	0.25
jaune	977 901 155	R302345	0.25
gris	977 901 175	R302347	0.25
vert	977 901 145	R302348	0.25
rouge	977 901 165	R302349	0.25
violet	977 901 135	R302420	0.25
orange	-	R319411	0.25

EasyLatch pour câble de renvoi RJ45 et câble CP



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
anthracite	977 901 605	R317100	0.45
bleu	977 901 615	R317094	0.45
marron	977 901 685	R317095	0.45
jaune	977 901 655	R317096	0.45
gris	977 901 675	R317097	0.45
vert	977 901 645	R317098	0.45
rouge	977 901 665	R317099	0.45
violet	977 901 635	R317093	0.45

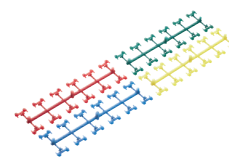
Clip de codage Snap-in pour adaptateurs Snap-in et boîtiers de racc



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
anthracite	977 907 005	R302151	0.45
bleu	977 907 025	R302152	0.45
marron	977 907 085	R302153	0.45
jaune	977 907 055	R302158	0.45
vert	977 907 045	R302154	0.45
rouge	977 907 065	R302155	0.45
violet	977 907 035	R302156	0.45
blanc	977 907 015	R302157	0.45

Systèmes de sécurité - Niveau 1 (Suite)

Clip de codage couleur pour panneau 1U, 24 ports PC (Poly Carbonate) et HD (Haute densité)



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
bleu	977 901 725	R812461	1.00
jaune	977 901 755	R812460	1.00
vert	977 901 775	R810640	1.00
rouge	977 901 765	R810639	1.00

Systèmes de sécurité - Niveau 2

Plug Guard, protection anti-débranchement pour prises RJ45 et panneaux de distribution.

y compris 1 clé par 20 Plug-Guard



i Set de livraison à 20 pièces

Description	E-N°.	R-N°.	CHF
vert	977 901 245	R304825	2.95
rouge	977 901 265	R304826	2.95
blanc	977 901 215	R304827	2.95

Jack-Guard

Clé de déverrouillage pour Plug-Guard et Fiber Guard avec porte clé



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Jack-Guard	977 961 055	R307199	2.20
clé	977 901 355	R304828	5.35

Safe Clip



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
-	966 920 005	R304807	1.25

Patch Guard pour câble de raccordement RJ45

Clé de déverrouillage pour Patch Guard



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Patch Guard	977 966 065	R313814	3.30
clé	977 967 065	R313815	4.50

Systèmes de sécurité - Panneau de brassage HD

Cache-poussière à charnière pour panneau de brassage HD



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
anthracite	966 750 005	R512748	0.95
bleu	966 750 025	R512749	0.95
marron	966 750 075	R512750	0.95
jaune	966 750 055	R512751	0.95
gris	966 750 085	R512752	0.95
vert	966 750 045	R512753	0.95
rouge	966 750 065	R512754	0.95
violet	966 750 035	R512755	0.95
blanc	966 750 015	R512756	0.95
R&MhealthLine			
blanc	-	R825747	1.15

Plug Guard, protection anti-débranchement pour prises RJ45 et panneaux de distribution.

y compris 1 clé par 20 Plug-Guard
i Set de livraison à 20 pièces



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
vert	966 950 045	R512757	4.80
blanc	966 950 015	R512758	4.80
rouge	966 950 065	R512759	4.80

Key HD Plug Guard



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
-	977 950 355	R512760	5.10

Systèmes de protection - Niveau IP 54

Bride Splash



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
bleu	966 907 125	R306058	5.60
vert	966 907 145	R306061	5.60
rouge	966 907 165	R306062	5.60
jaune	966 907 155	R306060	5.60
blanc	966 907 115	R306063	5.60

Manchon Splash, transparent IP54



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
court	966 933 205	R306064	9.65
long (FM45 IP20, div. FO câble de renvoi)-		R320385	12.35

Boîtier DA encastré/apparent Splash Line IP54/IP55/IP67

DA-Boîtier avec couvercle à clapet, IP 55



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
DA-Boîtier avec couvercle à clapet, IP 55 pour tous les modules			
encastré blanc	977 132 035	R870343	54.40
apparent blanc	977 132 135	R870347	61.90

DA-Boîtier encastré Splash Line IP54

II, 87x87 Cat.6A ou Cat. 8.1, 2 port

DA-Boîtier encastré Splash Line IP67

II, 87x87 Cat.6A ou Cat. 8.1, 2 port



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Splash Line IP54			
blanc	977 870 005	R880798	49.40
noir	977 870 055	R886666	49.40
Splash Line IP67			
blanc	977 870 105	R880920	54.40
noir	977 870 155	R886667	54.40

DA-Boîtier apparent Splash Line IP54

II, 87x87 Cat.6A ou Cat. 8.1, 2 port

DA-Boîtier apparent Splash Line IP67

II, 87x87 Cat.6A ou Cat. 8.1, 2 port



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Splash Line IP54			
blanc	977 871 005	R880928	56.90
noir	977 871 055	R886668	56.90
Splash Line IP67			
blanc	977 871 105	R880929	61.90
noir	977 871 155	R886669	61.90

Cordon de brassage Cat. 6A, S/FTP, 4P, PUR, vert, RJ45/s IP67 type 06-RJ45/s IP20

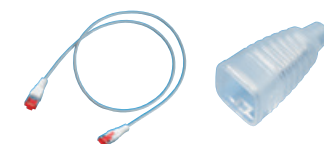
D'autres longueurs sont disponibles sur www.rdm.com



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
2.5 m	101 378 037	R313637	60.52
5 m	101 378 057	R313638	78.87

Cordons de brassage pour IP 54

voir pages 14/16
 + Manchon Splash, transparent IP54



Boîtier IP67 pour 1xRJ45 s/u

(Pour modules avec plaque support)

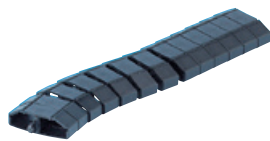


Description	E-N°.	R-N°.	CHF
-	-	R885110	40.80

i Les brides Splash ne peuvent pas être montées sur les boîtiers DA IP55.

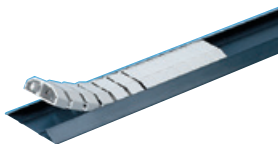
CanalFLEX

CanalFLEX, gris noir (RAL 7021), 1m
livraison en différentes couleurs possible



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
-	127 601 139	R451000	21.80

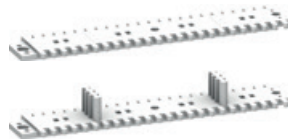
Rail de sol CanalFLEX 2 m, anthracite (RAL 7016)



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
-	127 691 519	R451009	20.90

Porte-câble

Porte-câble, plat, gris



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
KTR8, 8mm	120 068 277	R450801	3.25
KTR30, 30mm	120 068 377	R450802	3.60

U-Box

U-Box, 4410, vide, noir
200 kg résistant avec Dôme R451658



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
234 x 61 x 234 mm	-	R451741	24.81

Cable Outlet 3-pôles (CO3p)

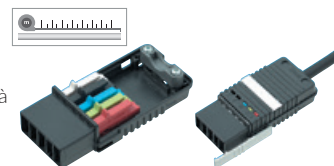
Adaptateur CO5p 5 pôles, 5x1.5-2.5/r
Adaptateur avec une sortie 5 pôles. Convient pour le câblage à des câbles ronds de diamètre 5x1,5 à 2,5 mm² (fil rigide).
Démantèlement des pinces



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Adaptateur CO5p 5 pôles	150 780 039	R450300	11.08
Démantèlement des pinces	983 050 184	R451516	65.00

Fiche CO5p

Fiche de finition sur site (400V/16A) pour adaptateurs CO5p (400V/16A). Pour le raccordement de câbles souples à 5 pôles ou de câble type : CH-NO7Z1Z1-K 3G1.5



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
3 pôles, 3x2.5mm ² (sans câble)	150 781 049	R450403	5.46
5 pôles, 5x2.5mm ² (sans câble)	150 781 019	R450405	6.86

Cable Outlet DALI 5-pôles (CO5p)

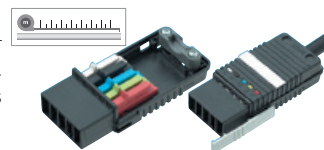
Adaptateur CO5p DALI pour câble rond 5x1.5/S
DALI-Adaptateur avec une sortie 5 pôles. Convient pour le câblage à des câbles ronds de diamètre 5x1,5 mm² (fil rigide).



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
-	150 780 043	R451517	12.32

Fiche CO5p DALI, 5x1.5 mm²

Fiche de finition sur site (400V/16A) pour adaptateurs DALI CO5p (230V/16A). Convient pour le raccordement de câbles à fils souples 5 conducteurs.



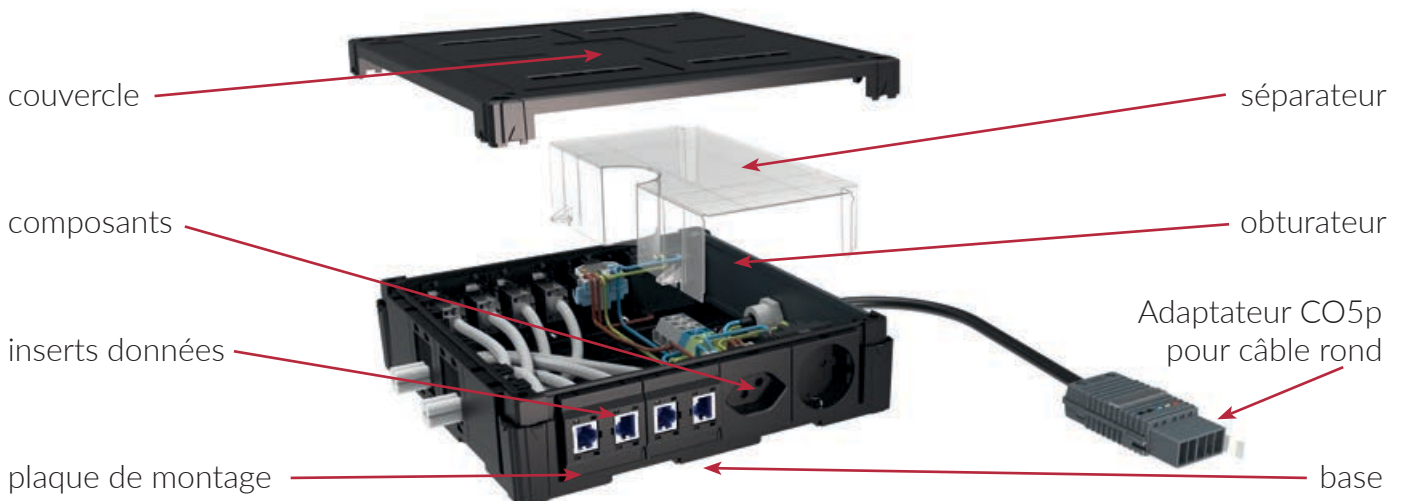
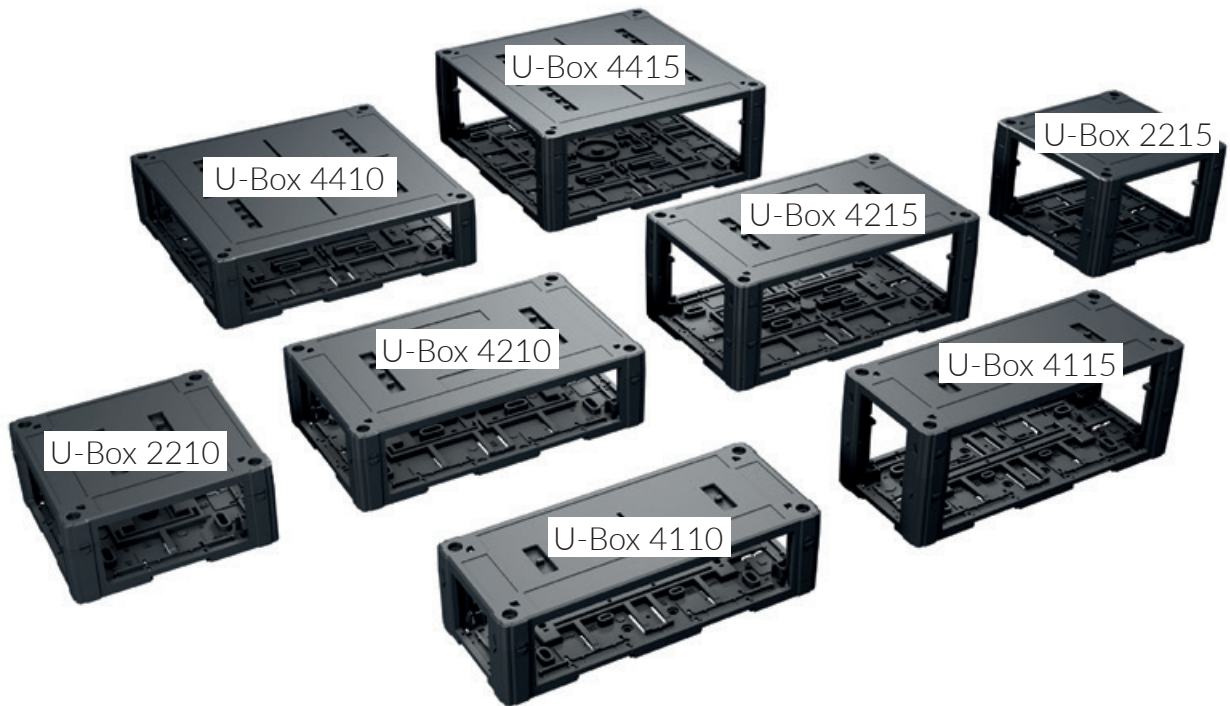
Description	E-N°.	R-N°.	CHF
5 pôles (sans câble)	150 780 209	R451513	6.58

Get more @ U-Box

Pour une configuration/montage individuel, veuillez vous adresser à notre service interne.

U-Box Gamme de boîtiers modulaires

Un système, de nombreuses combinaisons possibles sur la base du format 45 x 45, 8 variantes de U-Box en 2 versions de hauteur ont été développées, dans lesquelles le format suisse FLF peut également être intégré. Les mêmes versions de largeur et de profondeur ont le même fond et le même couvercle. La construction symétrique permet une composition individuelle des quatre côtés. Les bases et les couvercles peuvent être équipés.



Get more @ U-Box

Pour une configuration/montage individuel, veuillez vous adresser à notre service interne.

Aperçu des systèmes FO par câbles pré-confectionnés



Systèmes par câble	Varioline LTA	Varioline KFA	Breakout	Mini-Breakout
Nombre de fibres	jusqu'à 48	jusqu'à 48	8 / 12 et 24	8 / 12 et 24
Fibre	OM3, OM4, OM5, OS2	OM3, OM4, OM5, OS2	OM3, OM4, OM5, OS2	OM3, OM4, OM5, OS2
Répartiteur	oui	oui	non	non
Longueur fouet	termination selon (1U/7TE)	termination selon (1U/7TE)	termination selon (1U/7TE)	termination selon (1U/7TE)
Protection fouet	Élément de tirage (Ø 28,5 mm)	Bas de tirage	Bas de tirage	Élément de tirage (Ø 28,5 mm)
Diamètre du conducteur	2.0 mm	1.8 mm	2.0 mm	0.9 mm
Élément de traction	oui	oui	oui	oui
Classe de protection	IP 44	IP 20	IP 20	IP 20
Longueur	jusqu'à 600 mètres	jusqu'à 300 mètres	jusqu'à 100 mètres	jusqu'à 100 mètres
Matériau gaine du câble	LSZH	LSZH	LSZH	LSZH
Couleur de la gaine du câble	OM3 = turquoise OM4 = violet OM5 = limegreen OS2 = jaune	OM3 = turquoise OM4 = violet OM5 = limegreen OS2 = jaune	OM3 = turquoise OM4 = violet OM5 = limegreen OS2 = jaune	OM3 = turquoise OM4 = violet OM5 = limegreen OS2 = jaune
Classes de protection incendie	D _{ca} , C _{ca}	C _{ca}	E _{ca}	E _{ca}
Caractéristiques mécaniques				
Force de traction maximale	500 N	200 N	1000 N	800 N
Protection contre les rongeurs	oui	non	non	non
Caractéristiques thermiques				
En stock	moins 25° jusqu'à plus 70°	moins 25° jusqu'à plus 70°	moins 25° jusqu'à plus 70°	moins 25° jusqu'à plus 70°
En fonction	moins 5° jusqu'à plus 70°	moins 5° jusqu'à plus 60°	moins 5° jusqu'à plus 70°	moins 5° jusqu'à plus 70°
Domaine d'utilisation	intérieur / extérieur	intérieur	intérieur	intérieur
Confection possible d'un seul côté	oui	non	non	non

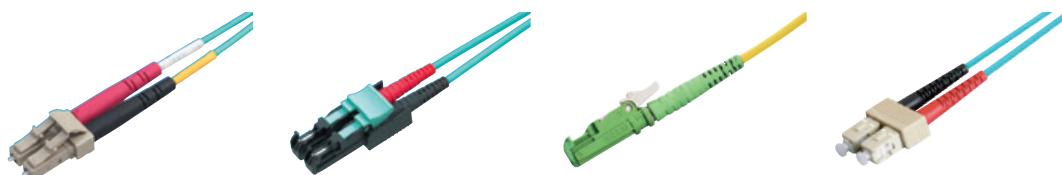
Identification des fiches et coupleurs FO

LC-Duplex E-2000™ Compact E-2000™ Simplex SC-Duplex

Coupleur



Fiche



Qualités typiques

- fêrle Ø 1.25 mm
- protection laser intégrée métallique (coupleur)

- diaphragme à ressort intégré protection contre la poussière et rayures

- diaphragme à ressort intégré protection contre la poussière et rayures

F Formulaire de commande: page 33-34

Formulaire de commande

Câblage Varioline préconnectorisé LTA	Câblage Varioline préconnectorisé KFA	Câbles Breakout préconnectorisés	Câbles Minibreakout préconnectorisés
---------------------------------------	---------------------------------------	----------------------------------	--------------------------------------



Le Varioline LTA est un câble pré-confectionné pour une utilisation intérieure. Pour d'autres configurations, contactez-nous.



Le Varioline KFA est un câble pré-confectionné à prix avantageux avec une tête de tirage protégée contre la poussière. Utilisation préconisée en intérieur.



Le câble Breakout est un câble pré-confectionné pour des liaisons moyennes et courtes entre deux armoires. Pour d'autres configurations, contactez-nous.

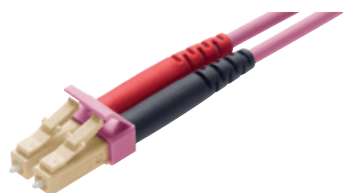


Le câble Minibreakout est un câble pré-confectionné de petit diamètre avec une tête de tirage protégée.

Application:	Varioline LTA, IP44, câble pré-confectionné d'intérieur et d'extérieur avec protection de tirage.	Varioline KFA, IP20, câble pré-confectionnés d'intérieur, avec chaussette.	Breakout, câble pré-confectionnés d'intérieur, avec chaussette.	MiniBreakout, câble pré-confectionnés d'intérieur, avec protection de tirage.
No. de fibres :	jusqu'à 48 <input type="checkbox"/>	jusqu'à 48 <input type="checkbox"/>	8 / 12 et 24 <input type="checkbox"/>	8 / 12 et 24 <input type="checkbox"/>
Longueur de câble :	5 m à 600 m <input type="checkbox"/>	5 m à 300 m <input type="checkbox"/>	5 m à 100 m <input type="checkbox"/>	5 m à 100 m <input type="checkbox"/>
Côte A et B	A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/>	A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/>	A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/>	A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/>
Fiches / Connecteurs type :	E-2000™ Simplex <input type="checkbox"/> LC (Simplex) <input type="checkbox"/> SC (Simplex) <input type="checkbox"/>	MTP Male <input type="checkbox"/> MTP Female <input type="checkbox"/> E-2000™ Simplex <input type="checkbox"/> ST (Simplex) <input type="checkbox"/> LC (Simplex) <input type="checkbox"/> SC (Simplex) <input type="checkbox"/> LC (Uniboot) <input type="checkbox"/>	E-2000™ Simplex <input type="checkbox"/> ST (Simplex) <input type="checkbox"/> LC (Simplex) <input type="checkbox"/> SC (Simplex) <input type="checkbox"/>	E-2000™ Simplex <input type="checkbox"/> ST (Simplex) <input type="checkbox"/> LC (Simplex) <input type="checkbox"/> SC (Simplex) <input type="checkbox"/>
Côte A et B	A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/>	A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/>	A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/>	A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/>
Polissage :	PC <input type="checkbox"/> APC <input type="checkbox"/>	PC <input type="checkbox"/> APC <input type="checkbox"/>	PC <input type="checkbox"/> APC <input type="checkbox"/>	PC <input type="checkbox"/> APC <input type="checkbox"/>
Les types de fibre :	OM3 <input type="checkbox"/> OM4 <input type="checkbox"/> OM5 <input type="checkbox"/> OS2 <input type="checkbox"/>	OM3 <input type="checkbox"/> OM4 <input type="checkbox"/> OM5 <input type="checkbox"/> OS2 <input type="checkbox"/>	OM3 <input type="checkbox"/> OM4 <input type="checkbox"/> OM5 <input type="checkbox"/> OS2 <input type="checkbox"/>	OM3 <input type="checkbox"/> OM4 <input type="checkbox"/> OM5 <input type="checkbox"/> OS2 <input type="checkbox"/>
Le code de couleur :	R&M Standard <input type="checkbox"/> Swisscom <input type="checkbox"/>	R&M Standard <input type="checkbox"/> Swisscom <input type="checkbox"/>	R&M Standard <input type="checkbox"/> Swisscom <input type="checkbox"/>	R&M Standard <input type="checkbox"/> Swisscom <input type="checkbox"/>
Côte A et B	A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/>	A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/>	A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/>	A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/>
Le panneau de distribution	1U <input type="checkbox"/> 7TE <input type="checkbox"/>	1U <input type="checkbox"/> 7TE <input type="checkbox"/> Netscale/HD <input type="checkbox"/>	1U <input type="checkbox"/> 7TE <input type="checkbox"/>	1U <input type="checkbox"/> 7TE <input type="checkbox"/>

Description	
No. de fibres :	on a besoin de deux fibres par canal
Longueur de câble :	autres longueurs également disponibles sur demande
Polissage :	PC = Polissage (0°) pour Multimode (OM3 - OM4), monomode (OS2) APC = Polissage (8°) pour monomode (OS2), pour connecteurs SC, LC, und LSH (E-2000™)
Les types de fibre :	OM3 = Multimode 50/125µm, OM4 = Multimode 50/125µm, OM5 = Multimode 50/125µm, OS2 = Monomode 9/125µm
Le code de couleur :	Le code de couleur devrait être identique des deux côtés. Code de couleur : R&M Standard = code de couleur selon DIN VDE 0888, Swisscom = code de couleur selon Swisscom
Le panneau de distribution définit la longueur du fouet :	1U = (1U-Rack, 1150 mm) 7TE = (Fibermodule, 735 mm)
Info	Le set de montage convenant aux plates-formes R&M est joint à la fourniture

cases grises à cocher



Assemblage de cordons de brassage R&M

Notre gamme comprend une grande variété de cordons fibre pour divers types de câblage et de connecteur. Plusieurs combinaisons et longueurs sont disponibles. La couleur de la gaine des câbles de renvoi correspond à la couleur standard de l'application en question. N'hésitez pas à prendre contact avec nous si vous souhaitez une autre exécution.

Information de commande	Description et votre sélection	
Types de fibre OM3 Multimode 50/125 OM4 Multimode 50/125 OM5 Multimode 50/125 G.657 A&B2 Monomode 9/125	Types de fibre <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
Types de câble Câble simplex 1.4 mm Câble simplex 2.1 mm Câble simplex 3.0 mm Duplex fig.0 / 3.1x5.2 mm Duplex fig.0 / 3.9x6.2 mm Duplex fig.8 / 1.4x2.9 mm Duplex fig.8 / 2.0x4.1 mm Duplex fig.8 / 2.7x5.4 mm	Types de câble <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
Longueur de câble Longueur en mètres, au choix, de 1 m à 50 m (d'autres longueurs sont disponibles sur demande)	Longueur de câble (en m) <input type="checkbox"/>	
Connexion A-B, (standard R&M, croisée) A-A, (non croisée)	Connexion <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
Types de connecteurs LSH Simplex (E-2000™) LSH Compact (E-2000™) SC Simplex SC Duplex LC Simplex LC Duplex LC-QR Uniboot ST Simplex ST Duplex (2x)	Connecteurs Extrémité A <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Extrémité B <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Classe de connecteurs Grade A Monomode Grade B Monomode Grade C Monomode Grade Bm Multimode	Classe extrémité A <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Extrémité B <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Polissage APC 8° PC	Polissage extrémité A <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Extrémité B <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Codage blanc Monomode vert Monomode bleu Monomode jaune code3 Monomode turquoise OM3 pourpre OM4 lime green OM5	Codage extrémité A <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Extrémité B <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

i cases grises à cocher

Coffret jeu de nettoyage FO

Coffret jeu de nettoyage FO

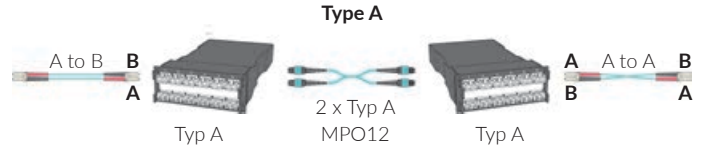
Cassette de nettoyage de réserve
CleTOP



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Coffret jeu de nettoyage FO (Net)	-	R172054	845.00
Cassette de nettoyage de réserve CleTOP -	-	R172055	61.20

Méthode de polarité A, MPO page: 37 / 41 / 45

Avec la méthode de polarité A, les mêmes positions de fibres sont toujours reliées entre elles, donc la position 1 avec la position 1, la position 2 avec la position 2, etc. Pour cela, une fiche avec un codage vers le haut (key up) est insérée et l'autre avec un codage vers le bas (key down) dans la prise correspondante. L'accouplement conçu est branché. Cette méthode est donc appelée "Key up to Key down" ou polarité A.



Méthodes de polarité supplémentaires chez R&M : type B et type S

La boutique online R&M pour la fibre optique est ouverte

Nous vous proposons des mesures fibre optique et Épissurage. Contactez-nous.

Votre partenaire fibre optique



Version 1U

Aperçu des systèmes de câbles



Varioline LTA ou Varioline KFA
OM4, M/4

Câble Breakout intérieur
OM4, M/4

Câble Mini-Breakout intérieur
OM4, M/4

i Formulaire de commande à la page 32-33

Panneaux de distribution 1U

19" 1U RackAlu, M, PC

avec accessoires supplémentaires : bande velcro, étiquette mise en garde laser, Matériau : aluminium



19" 1U FibereasyRack 2, M, PC

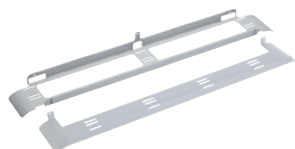
Matériau : acier



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
RackAlu			
RackAlu Breakout 6 x LC-Duplex	-	R826538	168.60
RackAlu Breakout 12 x LC-Duplex	-	R826536	187.20
RackAlu Breakout 24 x LC-Duplex	-	R826535	224.40
FibereasyRack			
6 x SC duplex (face avant plast.)	966 742 675	R816224	92.00
12 x SC duplex (face avant plast.)	966 742 775	R816056	122.00
24 x SCdupz (face avant plast.)	966 742 875	R816059	182.00
6 x LC duplex (face avant plast.)	966 742 645	R825262	92.00
12 x LC duplex (face avant plast.)	966 742 685	R825263	122.00
24 x LC duplex (face avant plast.)	966 742 855	R825264	182.00
24 x LC duplex (face avant InteliPhy)	-	R825265	182.00
6 x E-2000™ duplex (face avant métal.)	-	R828626	170.00
12 x E-2000™ duplex (face avant métal.)	-	R828627	278.00

Accessoires Panneaux de distribution 1U

Guide-câbles



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
UniRack2 / FibereasyRack2	966 739 225	R815251	28.00
Guide-câbles 75mm (seul. pour panneau alu)-	-	R174559	28.00

Version 3U

Aperçu des systèmes de câbles



Varioline LTA ou Varioline KFA
OM4, M/4

Câble Breakout intérieur
OM4, M/4

Câble Mini-Breakout intérieur
OM4, M/4

i Formulaire de commande à la page 32-33

Panneaux de distribution 3U Module

19" 3U Module Fibre, M, PC

Conçu pour le panneau de brassage 19" 7TE



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
6 x SC duplex (face avant plast.)	966 714 555	R318914	62.30
6 x LC duplex (face avant plast.)	-	R825261	64.10
6 x E-2000™ duplex (face avant plast.)	-	R828634	117.20

Panneaux de distribution 3U et Accessoires

Panneau de brassage 19" 1 U 36 ports gris vide

pour une capacité jusqu'à 3 modules 7TE

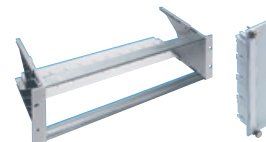


Description	E-N°.	R-N°.	CHF
gris, (sans couvercle)	-	R804258	39.00
couvercle, gris	-	R510710	19.35

Panneau de distribution FO Global 19" 3U pour 144 fibres

pour une capacité jusqu'à 12 modules 7TE.

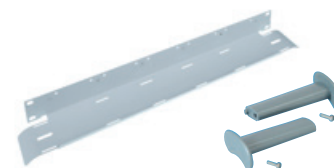
Face avant FiberModul 7HP, borgne



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Panneau de distribution FO Global 19"	966 732 375	R319101	90.00
Face avant FiberModul 7HP, borgne	-	R318528	11.30

Guide-câbles 19", 1U

Chicane de déviation FO



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Guide-câbles 19", 1U	-	R30127	43.05
Chicane de déviation FO			
pour entrée câble à droite	966 790 605	R30125	2.60
pour entrée câble à gauche	966 790 615	R30126	2.60

Version HD

Aperçu des systèmes de câbles

Câble vertical, 12 fibres, Eca

12MPO-QR mâle PC - 12MPO-QR mâle
PC, OM4, LSZH, Cm/4
Cca sur demande



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
type A			
10 m	-	R875770	176.05
20 m	-	R875771	231.55
30 m	-	R869562	287.05
mètre	-	-	5.55

i Câble Trunk, standard R&M = mâle

Conçu pour le panneau Netscale 48, câble préconfectionné voir page 33
Varioline KFA, page A et B terminaison de rack.

MPO Modul HD

Module MPO pour panneau HD 19" 1U

2xMTP12-femelle - 12xLC-Duplex,
OM4, PC/PC, gris,
Conçu pour le panneau de brassage HD
19" 1U



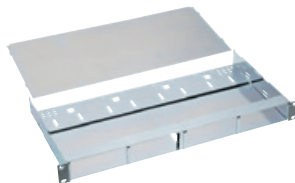
Description	E-N°.	R-N°.	CHF
type A	-	R837272	450.00

i Connecteur standard R&M = femelle

MPO Modul HD Rack et Accessoires

Panneau de brassage 19" 1U 48 ports gris vide,

pour une capacité jusqu'à 4 modules HD
(Haute Densité)
avec porte-câbles intégré



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
gris, vide	966 740 605	R512416	75.70
Panneau de brassageHD19"1U, couvercle	966 942 605	R512698	25.00

Panneau de brassage HD 19" 1U, 48 ports, vide, avec Casette de réserve

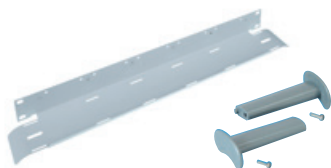
Panneau de brassage HD 19" 1U, couvercle



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Panneau de brassage HD 19" 1U, gris	-	R848332	73.50
Panneau de brassage HD 19" 1U, noir	-	R851835	73.50
couvercle, gris	-	R848333	24.95
couvercle, noir	-	R851836	24.95

Guide-câbles 19", 1U

Chicane de déviation FO



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Guide-câbles 19", 1U	-	R30127	43.05
Chicane de déviation FO			
pour entrée câble à droite	966 790 605	R30125	2.60
pour entrée câble à gauche	966 790 615	R30126	2.60

Version Netscale 48

Aperçu des systèmes de câbles

Câble vertical, 12 fibres, Eca

12MPO-QR mâle PC - 12MPO-QR mâle
PC, OM4, LSZH, Cm/4
Cca sur demande



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
type A			
10 m	-	R875770	176.05
20 m	-	R875771	231.55
30 m	-	R869562	287.05
mètre	-	-	5.55

i Câble Trunk, standard R&M = mâle

Conçu pour le panneau Netscale 48, câble préconfectionné voir page 33
Varioline KFA, page A et B terminaison de rack.

Netscale 48

Cassette OM4 Netscale 48



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
6 x LC Duplex OM4 noir	-	R869111	29.00
2 modules MPO-LC 6 ports, A noir	-	R869120	374.00
Obturbateur noir	-	R868293	3.00

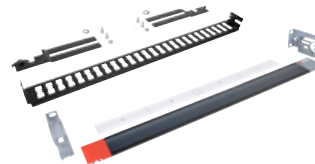
Panneau de distribution Netscale 48 1U

Netscale 48 - Le plus flexible des
panneaux mixtes sur le marché avec une
solution de câblage et de gestion des
câbles bien pensée.



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Panneau vide 1U droit	966 733 105	R868288	91.20
Panneau vide 1U droit avec gestion frontale pour le passage de câbles (FCM) 80 mm & porte	966 733 115	R875196	132.00
Panneau vide 1U droit avec gestion frontale pour le passage de câbles (FCM) 100 mm & porte	966 733 125	R875197	132.00

Accessoires Netscale 48



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Kit 80mm pour porte frontale	966 791 115	R868289	47.00
Kit 100mm pour porte frontale	966 791 125	R875198	47.00
Porte câble (FCM) 80mm	966 791 195	R875544	13.00
Porte câble (FCM) 100mm	-	R875545	13.00
Support de câble arrière RCS	966 791 175	R868290	37.00
Kit support câbl. lat. droit gauche (ACS)	966 791 095	R852209	44.95
Support câbles arrière (ACS)	966 791 185	R852210	41.50
FCA Divider Clip, 100xsmall	966 791 165	R827351	200.00
FCA Divider Clip, 25xsmall	977 990 135	R827350	50.00
FCA Divider Clip, 25xmid-size	-	R827352	60.00

Panneau fibre 1U Netscale 48 avec décharge pour câbles



Descrizione	E-N°.	E-N°.	CHF
Panneau 1U avec décharge pour câbles	-	R888518	147.00
Couvercle	-	R888519	31.45
Kit porte frontale 80mm	966 791 115	R868289	47.00
Kit porte frontale 100mm	966 791 125	R875198	47.00

OM4 Version épissures

Version 1U

Câbles d'installation, OM4 (50µm)

jellyfree, LSFH

Armature de câble : Protection antirongeur

Disponible sur mesure et sans frais de coupe



Description	Protection incendie	Couleur	Ø mm	R-N°.	CHF	
1 x 6 fibres	C _{ca} s1a d0 a1			6.8	R860665	%
1 x 12 fibres	D _{ca} s1a d0 a1			6.8	R834682	%
1 x 12 fibres	C _{ca} s1a d0 a1			6.8	R843655	%
2 x 12 fibres	D _{ca} s1a d0 a1			9.4	R834684	%
2 x 12 fibres	C _{ca} s1a d0 a1			8.8	R843656	%
4 x 12 fibres	D _{ca} s2 d0 a1			10.6	R834685	%
4 x 12 fibres	C _{ca} s2 d1 a1			10.6	R854057	%

Version 3U

Câbles d'installation, OM4 (50µm)

jellyfree, LSFH

Armature de câble : Protection antirongeur

Disponible sur mesure et sans frais de coupe



Description	Protection incendie	Couleur	Ø mm	R-N°.	CHF	
1 x 6 fibres	C _{ca} s1a d0 a1			6.8	R860665	%
1 x 12 fibres	D _{ca} s1a d0 a1			6.8	R834682	%
1 x 12 fibres	C _{ca} s1a d0 a1			6.8	R843655	%
2 x 12 fibres	D _{ca} s1a d0 a1			9.4	R834684	%
2 x 12 fibres	C _{ca} s1a d0 a1			8.8	R843656	%
4 x 12 fibres	D _{ca} s2 d0 a1			10.6	R834685	%
4 x 12 fibres	C _{ca} s2 d1 a1			10.6	R854057	%

Panneaux de distribution 1U

19" 1U RackAlu, OM4, M, PC

Avec code de couleur Swisscom, Matériau:aluminium

Avec accessoires supplémentaires : support d'épissure ANT, 1x guide-câble arrière, 1x étiquette mise en garde laser.

19" 1U UniRack 2, OM4, M, PC

Avec code de couleur DIN, Matériau : acier

Description	E-N°.	R-N°.	CHF
RackAlu			
RackAlu 3 x LC-Duplex	-	R826481	203.50
RackAlu 6 x LC-Duplex	-	R826482	247.00
RackAlu 12 x LC-Duplex	-	R826483	334.00
RackAlu 24 x LC-Duplex	-	R826485	508.00

UniRack 2

6 x SC duplex (face avant plast.)	966 742 095	R816243	186.34
12 x SC duplex (face avant plast.)	966 742 295	R816232	287.68
24 x SC duplex (face avant plast.)	966 742 495	R816041	490.36
6 x LC duplex (face avant plast.)	966 742 075	R816238	199.00
12 x LC duplex (face avant plast.)	966 742 275	R816226	313.00
24 x LC duplex (face avant plast.)	966 742 475	R816244	541.00
6 x LC duplex (face avant InteliPhy)	-	R820746	199.00
12 x LC duplex (face avant InteliPhy)	-	R819024	313.00
24 x LC duplex (face avant InteliPhy)	-	R819023	541.00
6 x E-2000™ duplex (face avant métal.)	966 742 035	R816241	291.16
12 x E-2000™ duplex (face avant métal.)	966 742 235	R816229	497.32

Panneaux de distribution 3U Module

19" 3U Module fibre, OM4, M, PC

Avec code de couleur DIN

Conçu pour le panneau de brassage 19" 7TE



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
6 x SC duplex (face avant plast.)	966 723 385	R817044	139.73
6 x LC duplex (face avant plast.)	966 723 585	R817040	143.15
6 x E-2000™ duplex (face avant plast.)	966 723 185	R817036	232.07

Panneaux de distribution 3U et Accessoires

Panneau de brassage 19" 1 U 36 ports gris vide

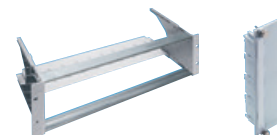
pour une capacité jusqu'à 3 modules 7TE



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
gris, (sans couvercle)	-	R804258	39.00
couvercle, gris	-	R510710	19.35

Panneau de distribution FO Global 19" 3U pour 144 fibres

pour une capacité jusqu'à 12 modules 7TE.

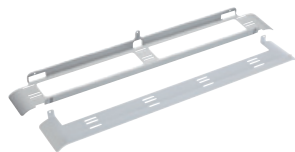


Face avant FiberModul 7HP, borgne

Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Panneau de distribution FO Global 19"	966 732 375	R319101	90.00
Face avant FiberModul 7HP, borgne	-	R318528	11.30

Accessoires Panneaux de distribution 1U

Guide-câbles



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
UniRack2 / FibereasyRack2	966 739 225	R815251	28.00
Guide-câbles 75mm (seul. pour panneau alu)-		R174559	28.00

Guide-câbles arrière pour UniRack2



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
pour UniRack2	966 739 015	R302058	13.00

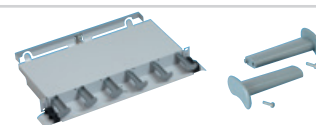
Entrée de câble arrière pour AluRack 19"



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
M12	-	R174572-12	19.00
M20	-	R174572	19.00
M25	-	R174572-25	19.00

Tiroir à réserve FO 19", 1U

Chicane de déviation FO



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Tiroir à réserve FO	966 790 405	R305374	99.90
Chicane de déviation FO			
pour entrée câble à droite	966 790 605	R30125	2.60
pour entrée câble à gauche	966 790 615	R30126	2.60

Boîtier Gobal 19" 4U FO pour 12x modules 3U 7UL incl. la réserve du faisceau

Guide-câbles pour boîtier 19" 4U R174356



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
gris	-	R174356	305.00
Face avant FiberModul 7HP, borgne	-	R318528	11.30
Guide-câbles	-	R838568	49.00
pour entrée câble à droite	966 790 605	R30125	2.60
pour entrée câble à gauche	966 790 615	R30126	2.60

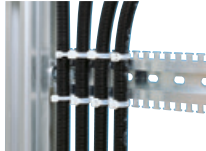
Accessoires 1U et 3U

Boîtier de séparation de fibres
350 x 190 x 51,5 mm



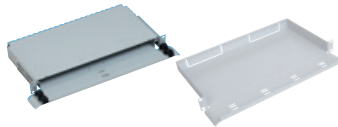
Description	E-N°.	R-N°.	CHF
gris	-	R835321	95.50

Kit de guide-câble



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
NW 10	-	R30892	12.95
NW 17	-	R308694	27.30

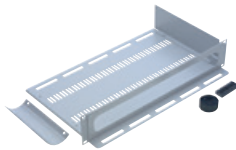
Cassette de câbles de renvoi FO 19", 1U



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Cassette de câbles de renvoi III FO 19", 1U	966 790 505	R305758	89.90
Tablette à cordons de brassage alu 19" 1U -	-	R174574	89.90

Organisateur de cordons de brassage FIX 19" 2U

pour le rangement ordonné des cordons de brassage FO avec
12 décharges de traction
2 mètre de bande velcro



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
gris	-	R174078	314.00

Support cordon latéral 19", gauche et droite



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
-	966 791 005	R302005	36.00

Support d'épissure

Convient aux cassettes d'épissure de rayon 30/35/40 mm.
Protection d'épissure.



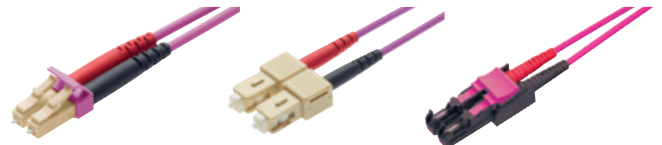
Description	E-N°.	R-N°.	CHF
12 x ANT	966 731 835	R30255	0.90
6 x thermorétractable	966 731 795	R30039-06	2.85
6 Fujikura	-	R843808	0.90

Protection d'épissure



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
ANT	966 731 815	R30086	0.64
thermorétractable 45 mm	-	R319212	0.90

Câbles de renvoi OM4



Configuration individuelle des cordons de brassage OM4
R&M Rangierkabel-Assembly

Formulaire de commande à la page 34

Câbles de renvoi, OM4 (50µm), Bm/3, PC

LC duplex - LC duplex
Matériau gaine du câble magenta
Polarité A-B



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
2 mètres	101 963 042	R826515	18.18
3 mètres	101 963 043	R826516	19.71



Câbles de renvoi, OM4 (50µm)
LC-QR Uniboot PC - LC-QR Uniboot
PC, noir/magenta, Am/2

Polarité A-B



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
2 mètres	-	R832987	24.66
3 mètres	-	R832988	26.19

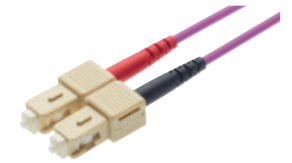


Câbles de renvoi, OM4 (50µm), Bm/3, PC

SC duplex - SC duplex
Matériau gaine du câble magenta
Polarité A-B



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
2 mètres	101 963 032	R825233	16.02
3 mètres	101 963 033	R825234	17.55



Câbles de renvoi, OM4 (50µm), Bm/3, PC

E-2000™ duplex - E-2000™ duplex
Matériau gaine du câble magenta
Polarité A-B



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
2 mètres	101 963 052	R826589	35.46
3 mètres	101 963 053	R826590	36.99



Câbles de renvoi OM4 hybrides

Câbles de renvoi OM4 hybrides

Matériau gaine du câble magenta
Polarité A-B

Description	E-N°.	R-N°.	CHF
SC duplex - LC duplex, 2 mètres	-	R827839	17.10
SC duplex - LC duplex, 3 mètres	-	R827840	18.63
E-2000™ - LC duplex, 2 mètres	-	R827841	26.32
E-2000™ - LC duplex, 3 mètres	-	R827842	28.35
SC duplex - E-2000™, 2 mètres	-	R825245	25.74
SC duplex - E-2000™, 3 mètres	-	R825246	27.27

Version 1U

Aperçu des systèmes de câbles



Varioline LTA ou Varioline KFA
OM5, M/4

Câble Breakout intérieur
OM5, M/4

Câble Mini-Breakout intérieur
OM5, M/4

i Formulaire de commande à la page 32-33

Panneaux de distribution 1U

19" 1U RackAlu, M, PC

avec accessoires supplémentaires : bande velcro, étiquette mise en garde laser,

Matériau : aluminium

19" 1U FibereasyRack 2, M, PC

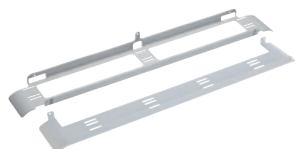
Matériau : acier



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
RackAlu			
RackAlu Breakout 6xLC-Duplex	-	R837516	168.60
RackAlu Breakout 12xLC-Duplex	-	R837515	187.20
RackAlu Breakout 24xLC-Duplex	-	R837514	224.40
FibereasyRack 2			
6 x SC duplex (face avant plast.)	-	sur demande	
12 x SC duplex (face avant plast.)	-	sur demande	
24 x SCduz (face avant plast.)	-	sur demande	
6 x LC duplex (face avant plast.)	-	R876568	92.00
12 x LC duplex (face avant plast.)	-	R869835	122.00
24 x LC duplex (face avant plast.)	-	R884185	182.00
24 x LC duplex (face avant InteliPhy)	-	R870201	182.00
6 x E-2000™ duplex (face avant métal.)	-	sur demande	
12 x E-2000™ duplex (face avant métal.)	-	sur demande	

Accessoires Panneaux de distribution 1U

Guide-câbles



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
UniRack2 / FibereasyRack2	966 739 225	R815251	28.00
Guide-câbles 75mm (seul. pour panneau alu) -		R174559	28.00

Version 3U

Aperçu des systèmes de câbles



Varioline LTA ou Varioline KFA
OM5, M/4

Câble Breakout intérieur
OM5, M/4

Câble Mini-Breakout intérieur
OM5, M/4

i Formulaire de commande à la page 32-33

Panneaux de distribution 3U Module

19" 3U Module Fibre, M, PC

Conçu pour le panneau de brassage 19" 7TE



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
6 x SC duplex (face avant plast.)	-	sur demande	
6 x LC duplex (face avant plast.)	-	R870339	64.10
6 x E-2000™ duplex (face avant plast.)	-	sur demande	

Panneaux de distribution 3U et Accessoires

Panneau de brassage 19" 1 U 36 ports gris vide

pour une capacité jusqu'à 3 modules 7TE

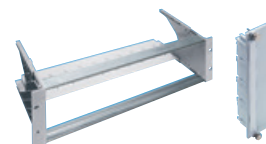


Description	E-N°.	R-N°.	CHF
gris, (sans couvercle)	-	R804258	39.00
couvercle, gris	-	R510710	19.35

Panneau de distribution FO Global 19" 3U pour 144 fibres

pour une capacité jusqu'à 12 modules 7TE.

Face avant FiberModul 7HP, borgne



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Panneau de distribution FO Global 19"	966 732 375	R319101	90.00
Face avant FiberModul 7HP, borgne	-	R318528	11.30

Guide-câbles 19", 1U

Chicane de déviation FO



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Guide-câbles 19", 1U	-	R30127	43.05
Chicane de déviation FO			
pour entrée câble à droite	966 790 605	R30125	2.60
pour entrée câble à gauche	966 790 615	R30126	2.60

Version HD

Aperçu des systèmes de câbles

Câble vertical, 12 fibres, Cca

12MPO-QR mâle PC - 12MPO-QR mâle PC, OM5, LSZH, Cm/4



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
type A			
10 m	-	-	286.55
20 m	-	-	452.55
30 m	-	-	618.55
mètre	-	-	16.60

i Câble Trunk, standard R&M = mâle

Conçu pour le panneau Netscale 48, câble préconfectionné voir page 33 Varioline KFA, page A et B terminaison de rack.

MPO Modul HD

Module MPO pour panneau HD 19" 1U

1xMTP6-femelle - 6 xLC-Duplex ou 2xMTP12-femelle - 12xLC-Duplex, OM5, PC/PC, gris, Conçu pour le panneau de brassage HD 19" 1U



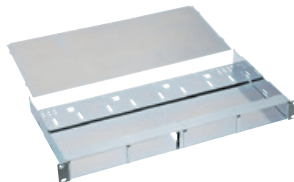
i Connecteur standard R&M = femelle

Description	E-N°.	R-N°.	CHF
1xMTP6-femelle - 6 xLC-Duplex			
type A		sur demande	
2xMTP12-femelle - 12xLC-Duplex			
type A		sur demande	

MPO Modul HD Rack et Accessoires

Panneau de brassage 19" 1 U 48 ports gris vide,

pour une capacité jusqu'à 4 modules HD (Haute Densité) avec porte-câbles intégré



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
gris, vide	966 740 605	R512416	75.70
Panneau de brassageHD19"1U, couvercle	966 942 605	R512698	25.00

Panneau de brassage HD 19" 1U, 48 ports, vide, avec Casette de réserve

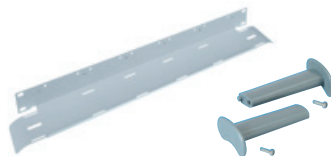
Panneau de brassage HD 19" 1U, couvercle



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Panneau de brassage HD 19" 1U, gris	-	R848332	73.50
Panneau de brassage HD 19" 1U, noir	-	R851835	73.50
couvercle, gris	-	R848333	24.95
couvercle, noir	-	R851836	24.95

Guide-câbles 19", 1U

Chicane de déviation FO



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Guide-câbles 19", 1U	-	R30127	43.05
Chicane de déviation FO			
pour entrée câble à droite	966 790 605	R30125	2.60
pour entrée câble à gauche	966 790 615	R30126	2.60

Version Netscale 48

Aperçu des systèmes de câbles

Câble vertical, 12 fibres, Cca

12MPO-QR mâle PC - 12MPO-QR mâle PC, OM5, LSZH, Cm/4



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
type A			
10 m	-	-	286.55
20 m	-	-	452.55
30 m	-	-	618.55
mètre	-	-	16.60

i Câble Trunk, standard R&M = mâle

Conçu pour le panneau Netscale 48, câble préconfectionné voir page 33 Varioline KFA, page A et B terminaison de rack.

Netscale 48

Cassette OM5 Netscale 48



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
6 x LC Duplex OM5 noir	-	R869112	29.00
2 modules MPO-LC 6 ports, A noir	-	R870471	385.00
Obturbateur noir	-	R868293	3.00

Panneau de distribution Netscale 48 1U

Netscale 48 - Le plus flexible des panneaux mixtes sur le marché avec une solution de câblage et de gestion des câbles bien pensée.



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Panneau vide 1U droit	966 733 105	R868288	91.20
Panneau vide 1U droit avec gestion frontale pour le passage de câbles (FCM) 80 mm & porte	966 733 115	R875196	132.00
Panneau vide 1U droit avec gestion frontale pour le passage de câbles (FCM) 100 mm & porte	966 733 125	R875197	132.00

Accessoires Netscale 48



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Kit 80mm pour porte frontale	966 791 115	R868289	47.00
Kit 100mm pour porte frontale	966 791 125	R875198	47.00
Porte câble (FCM) 80mm	966 791 195	R875544	13.00
Porte câble (FCM) 100mm	-	R875545	13.00
Support de câble arrière RCS	966 791 175	R868290	37.00
Kit support câbl. lat. droit gauche (ACS)	966 791 095	R852209	44.95
Support câbles arrière (ACS)	966 791 185	R852210	41.50
FCA Divider Clip, 100xsmall	966 791 165	R827351	200.00
FCA Divider Clip, 25xsmall	977 990 135	R827350	50.00
FCA Divider Clip, 25xmid-size	-	R827352	60.00

Panneau fibre 1U Netscale 48 avec décharge pour câbles



Description	E-N°.	E-N°.	CHF
Panneau 1U avec décharge pour câbles	-	R888518	147.00
Couvercle	-	R888519	31.45
Kit porte frontale 80mm	966 791 115	R868289	47.00
Kit porte frontale 100mm	966 791 125	R875198	47.00

Version 1U

Câbles d'installation, OM5 (50µm)

jellyfree, LSFH

Armature de câble : Protection antirongeur

Disponible sur mesure et sans frais de coupe



Description	Protection incendie	Couleur	Ø mm	R-N°.	CHF
1 x 12 fibres	D _{ca} s1a d2 a1		7	R836511	%
2 x 12 fibres	D _{ca} s1a d0 a1		9.4	R836512	%

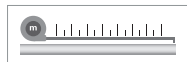
Version 3U

Câbles d'installation, OM5 (50µm)

jellyfree, LSFH

Armature de câble : Protection antirongeur

Disponible sur mesure et sans frais de coupe



Description	Protection incendie	Couleur	Ø mm	R-N°.	CHF
1 x 12 fibres	D _{ca} s1a d2 a1		7	R836511	%
2 x 12 fibres	D _{ca} s1a d0 a1		9.4	R836512	%

Panneaux de distribution 1U

19" 1U RackAlu, M, PC

Avec code de couleur Swisscom. Avec accessoires supplémentaires : support d'épissure ANT, 1x guide-câble arrière, 1x étiquette mise en garde laser, Matériau : aluminium



19" 1U UniRack 2, OM5, M, PC

Avec code de couleur DIN, Matériau : acier

Description	E-N°.	R-N°.	CHF
RackAlu			
RackAlu 3 x LC-Duplex	-	R837500	275.50
RackAlu 6 x LC-Duplex	-	R837501	328.20
RackAlu 12 x LC-Duplex	-	R837503	505.30
RackAlu 24 x LC-Duplex	-	R837505	891.70
UniRack 2			
6 x SC duplex (face avant plast.)	-	sur demande	
12 x SC duplex (face avant plast.)	-	sur demande	
24 x SC duplex (face avant plast.)	-	sur demande	
6 x LC duplex (face avant plast.)	-	R862776	278.20
12 x LC duplex (face avant plast.)	-	R861521	471.40
24 x LC duplex (face avant plast.)	-	R862777	857.80
6 x LC duplex (face avant InteliPhy)	-	R861527	278.20
12 x LC duplex (face avant InteliPhy)	-	R861528	471.40
24 x LC duplex (face avant InteliPhy)	-	R861530	857.80
6 x E-2000™ duplex (face avant métal.)	-	sur demande	
12 x E-2000™ duplex (face avant métal.)	-	sur demande	

Panneaux de distribution 3U Module

19" 3U Module fibre, OM5, M, PC

Avec code de couleur DIN

Conçu pour le panneau de brassage 19" 7TE



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
6 x SC duplex (face avant plast.)	-	sur demande	
6 x LC duplex (face avant plast.)	-	R861228	170.87
6 x E-2000™ duplex (face avant plast.)	-	sur demande	

Panneaux de distribution 3U et Accessoires

Panneau de brassage 19" 1 U 36 ports gris vide

pour une capacité jusqu'à 3 modules 7TE



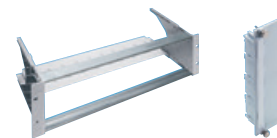
Description	E-N°.	R-N°.	CHF
gris, (sans couvercle)	-	R804258	39.00
couvercle, gris	-	R510710	19.35

Panneau de distribution FO Global 19" 3U pour 144 fibres

pour une capacité jusqu'à 12 modules 7TE.

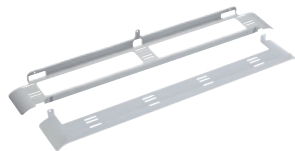
Face avant FiberModul 7HP, borgne

Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Panneau de distribution FO Global 19"	966 732 375	R319101	90.00
Face avant FiberModul 7HP, borgne	-	R318528	11.30



Accessoires Panneaux de distribution 1U

Guide-câbles



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
UniRack2 / FibereasyRack2	966 739 225	R815251	28.00
Guide-câbles 75mm (seul. pour panneau alu) -		R174559	28.00

Guide-câbles arrière pour UniRack2



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
pour UniRack2	966 739 015	R302058	13.00

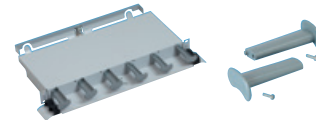
Entrée de câble arrière pour AluRack 19"



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
M12	-	R174572-12	19.00
M20	-	R174572	19.00
M25	-	R174572-25	19.00

Tiroir à réserve FO 19", 1U

Chicane de déviation FO



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Tiroir à réserve FO	966 790 405	R305374	99.90
Chicane de déviation FO			
pour entrée câble à droite	966 790 605	R30125	2.60
pour entrée câble à gauche	966 790 615	R30126	2.60

Boîtier Gobal 19" 4U FO pour 12x modules 3U 7UL

incl. la réserve du faisceau

Guide-câbles pour boîtier 19" 4U R174356



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
gris	-	R174356	305.00
Face avant FiberModul 7HP, borgne	-	R318528	11.30
Guide-câbles	-	R838568	49.00
pour entrée câble à droite	966 790 605	R30125	2.60
pour entrée câble à gauche	966 790 615	R30126	2.60

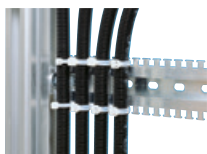
Accessoires 1U et 3U

Boîtier de séparation de fibres
350 x 190 x 51,5 mm



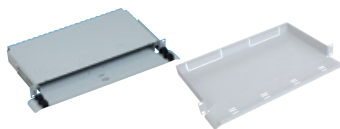
Description	E-N°.	R-N°.	CHF
gris	-	R835321	95.50

Kit de guide-câble



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
NW 10	-	R30892	12.95
NW 17	-	R308694	27.30

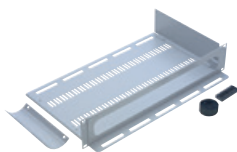
Cassette de câbles de renvoi FO 19", 1U



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Cassette de câbles de renvoi III FO 19", 1U	966 790 505	R305758	89.90
Tablette à cordons de brassage alu 19" 1U -	-	R174574	89.90

Organisateur de cordons de brassage FIX 19" 2U

pour le rangement ordonné des cordons de brassage FO avec
12 décharges de traction
2 mètre de bande velcro



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
gris	-	R174078	314.00

Support cordon latéral 19", gauche et droite



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
-	966 791 005	R302005	36.00

Support d'épissure

Convient aux cassettes d'épissure de rayon 30/35/40 mm.
Protection d'épissure.



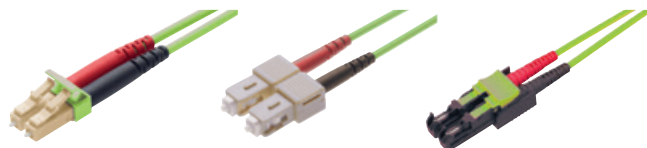
Description	E-N°.	R-N°.	CHF
12 x ANT	966 731 835	R30255	0.90
6 x thermorétractable	966 731 795	R30039-06	2.85
6 Fujikura	-	R843808	0.90

Protection d'épissure



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
ANT	966 731 815	R30086	0.64
thermorétractable 45 mm	-	R319212	0.90

Câbles de renvoi OM5



Configuration individuelle des cordons de brassage OM5
R&M Rangierkabel-Assembly

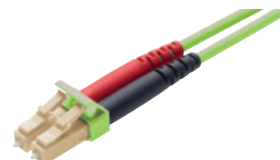
i Formulaire de commande à la page 34

Câbles de renvoi, OM5 (50µm), Bm/3, PC

LC duplex - LC duplex
Matériau gaine du câble limegreen
Polarité A-B

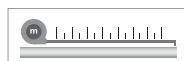


Description	E-N°.	R-N°.	CHF
2 mètres	-	R841905	21.24
3 mètres	-	R841910	24.30



Câbles de renvoi, OM5 (50µm)

LC-QR Uniboot PC - LC-QR Uniboot
PC, noir/limegreen, Am/2
Polarité A-B



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
2 mètres	-	R841717	27.72
3 mètres	-	R841718	30.78

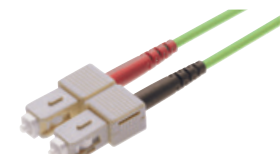


Câbles de renvoi, OM5 (50µm), Bm/3, PC

SC duplex - SC duplex
Matériau gaine du câble limegreen
Polarité A-B



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
2 mètres	-	R845715	19.08
3 mètres	-	R854680	22.14



Câbles de renvoi, OM5 (50µm), Bm/3, PC

E-2000™ duplex - E-2000™ duplex
Matériau gaine du câble limegreen
Polarité A-B



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
2 mètres	-	R854682	38.52
3 mètres	-	R854683	41.58



Câbles de renvoi OM5 hybrides

Câbles de renvoi OM5 hybrides

Matériau gaine du câble limegreen
Polarité A-B

Description	E-N°.	R-N°.	CHF
SC duplex - LC duplex, 2 mètres	-	R854684	20.16
SC duplex - LC duplex, 3 mètres	-	R854685	23.22
E-2000™ - LC duplex, 2 mètres	-	R854686	29.88
E-2000™ - LC duplex, 3 mètres	-	R854687	32.94
SC duplex - E-2000™, 2 mètres	-	R854688	28.80
SC duplex - E-2000™, 3 mètres	-	R854689	31.86

Version 1U

Aperçu des systèmes de câbles



Varioline LTA ou Varioline KFA
OS2, M/4

Câble Breakout intérieur
OS2, M/4

Câble Mini-Breakout intérieur
OS2, M/4

i Formulaire de commande à la page 32-33

Version 3U

Aperçu des systèmes de câbles



Varioline LTA ou Varioline KFA
OS2, M/4

Câble Breakout intérieur
OS2, M/4

Câble Mini-Breakout intérieur
OS2, M/4

i Formulaire de commande à la page 32-33

Panneaux de distribution 1U

19" 1U RackAlu, C, APC 8°

avec accessoires supplémentaires : bande velcro, étiquette d'avertissement laser. Matériau : aluminium



19" 1U FibereasyRack 2, C, APC 8°

Matériau : acier

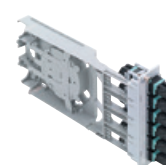


Description	E-N°.	R-N°.	CHF
RackAlu			
RackAlu 6 x LC-Duplex	-	R826545	168.60
RackAlu 12 x LC-Duplex	-	R826544	187.20
RackAlu 24 x LC-Duplex	-	R826543	224.40
RackAlu 12 x E-2000™	-	R826533	210.00
RackAlu 24 x E-2000™	-	R826532	270.00
FibereasyRack 2			
12 x LC duplex (face avant plast.)	966 742 785	R816202	128.00
24 x LC duplex (face avant plast.)	966 742 885	R816212	194.00
12 x E-2000™ si (face avant métal.)	966 742 795	R816207	187.40
24 x E-2000™ si (face avant métal.)	966 742 895	R816054	312.80

Panneaux de distribution 3U Module

Module Fibre 7TE

plastique, raccordement, 12xE-2000™ G.652.D, APC 8°, céramique
Conçu pour le panneau de brassage 19" 7TE



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
6x LC Duplex APC, vert (face avant plast.)-		R318780	64.94
12 x E-2000™ si (face avant plast.)	966 723 405	R318986	133.94

Panneaux de distribution 3U et Accessoires

Panneau de brassage 19" 1U 36 ports gris vide

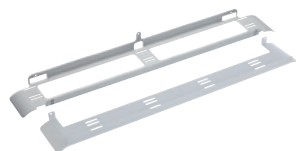
pour une capacité jusqu'à 3 modules 7TE



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
gris, (sans couvercle)	-	R804258	39.00
couvercle, gris	-	R510710	19.35

Accessoires Panneaux de distribution 1U

Guide-câbles

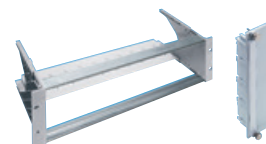


Description	E-N°.	R-N°.	CHF
UniRack2 / FibereasyRack2	966 739 225	R815251	28.00
Guide-câbles 75mm (seul. pour panneau alu)-		R174559	28.00

Panneau de distribution FO Global 19" 3U pour 144 fibres

pour une capacité jusqu'à 12 modules 7TE.

Face avant FiberModul 7HP, borgne



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Panneau de distribution FO Global 19"	966 732 375	R319101	90.00
Face avant FiberModul 7HP, borgne	-	R318528	11.30

Guide-câbles 19", 1U

Chicane de déviation FO



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Guide-câbles 19", 1U	-	R30127	43.05
Chicane de déviation FO			
pour entrée câble à droite	966 790 605	R30125	2.60
pour entrée câble à gauche	966 790 615	R30126	2.60

Version HD

Aperçu des systèmes de câbles

Câble vertical, 12 fibres, Eca

12MPO-QR mâle APC 8° - 12MPO-QR mâle APC 8°, G.652.D, LSZH, D/3
Cca sur demande



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Type A, 10 m	-	R875772	155.35
Type A, 20 m	-	R875773	178.35
Type A, 30 m	-	R875774	201.35
Type A, mètre	-	-	2.30

i Câble Trunk, standard R&M = mâle

Conçu pour le panneau Netscale 48, câble préconfectionné voir page 33 Varioline KFA, page A et B terminaison de rack.

MPO Modul HD

Module MPO pour le panneau HD 19" 1U

2xMTP12-femelle - 12xLC-Duplex, G.652.D, APC 8°/PC, céramique, gris
Conçu pour le panneau de brassage HD 19" 1U



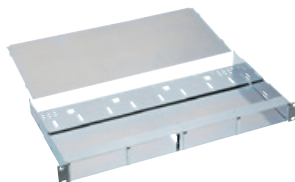
Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Type A	-	R515857	550.00

i Connecteur standard R&M = femelle

MPO Modul HD Rack et Accessoires

Panneau de brassage 19" 1 U 48 ports gris vide,

pour une capacité jusqu'à 4 modules HD (Haute Densité) avec porte-câbles intégré



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
gris, vide	966 740 605	R512416	75.70
Panneau de brassageHD19"1U, couvercle	966 942 605	R512698	25.00

Panneau de brassage HD 19" 1U, 48 ports, vide, avec Cassette de réserve

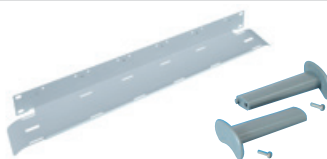
Panneau de brassage HD 19" 1U, couvercle



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Panneau de brassage HD 19" 1U, gris	-	R848332	73.50
Panneau de brassage HD 19" 1U, noir	-	R851835	73.50
couvercle, gris	-	R848333	24.95
couvercle, noir	-	R851836	24.95

Guide-câbles 19", 1U

Chicane de déviation FO



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Guide-câbles 19", 1U	-	R30127	43.05

Chicane de déviation FO

pour entrée câble à droite	966 790 605	R30125	2.60
pour entrée câble à gauche	966 790 615	R30126	2.60

Version Netscale 48

Aperçu des systèmes de câbles

Câble vertical, 12 fibres, Eca

12MPO-QR mâle APC 8° - 12MPO-QR mâle APC 8°, G.652.D, LSZH, D/3
Cca sur demande



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Type A, 10 m	-	R875772	155.35
Type A, 20 m	-	R875773	178.35
Type A, 30 m	-	R875774	201.35
Type A, mètre	-	-	2.30

i Câble Trunk, standard R&M = mâle

Conçu pour le panneau Netscale 48, câble préconfectionné voir page 33 Varioline KFA, page A et B terminaison de rack.

Netscale 48

Cassette OS2 Netscale 48



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
6x LC-Duplex OS2, PC	-	R869113	29.00
6x LC-Duplex OS2, APC	-	R869114	29.00
2 modules MPO-LC 6 ports, A, PC	-	R870472	414.00
2 modules MPO-LC 6 ports, A, APC 8°	-	R870473	425.00
Obturbateur noir	-	R868293	3.00

Panneau de distribution Netscale 48 1U

Netscale 48 - Le plus flexible des panneaux mixtes sur le marché avec une solution de câblage et de gestion des câbles bien pensée.



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Panneau vide 1U droit	966 733 105	R868288	91.20
Panneau vide 1U droit avec gestion frontale pour le passage de câbles (FCM) 80 mm & porte	966 733 115	R875196	132.00
Panneau vide 1U droit avec gestion frontale pour le passage de câbles (FCM) 100 mm & porte	966 733 125	R875197	132.00

Accessoires Netscale 48



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Kit 80mm pour porte frontale	966 791 115	R868289	47.00
Kit 100mm pour porte frontale	966 791 125	R875198	47.00
Porte câble (FCM) 80mm	966 791 195	R875544	13.00
Porte câble (FCM) 100mm	-	R875545	13.00
Support de câble arrière RCS	966 791 175	R868290	37.00
Kit support câbl. lat. droit gauche (ACS)	966 791 095	R852209	44.95
Support câbles arrière (ACS)	966 791 185	R852210	41.50
FCA Divider Clip, 100xsmall	966 791 165	R827351	200.00
FCA Divider Clip, 25xsmall	977 990 135	R827350	50.00
FCA Divider Clip, 25xmid-size	-	R827352	60.00

Panneau fibre 1U Netscale 48 avec décharge pour câbles



Descrizione	E-N°.	E-N°.	CHF
Panneau 1U avec décharge pour câbles	-	R888518	147.00
Couvercle	-	R888519	31.45
Kit porte frontale 80mm	966 791 115	R868289	47.00
Kit porte frontale 100mm	966 791 125	R875198	47.00

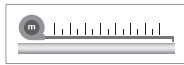
Version 1U

Câbles d'installation, OS2 (9 µm)

jellyfree, LSFH

Armature de câble : Protection antirongeur

Disponible sur mesure et sans frais de coupe



Beschreibung	protection incendie	Couleur	Ø mm	R-N°.	CHF
1 x 12 fibres	C _{ca} s1a d0 a1		6.8	R843658	%
2 x 12 fibres	D _{ca} s1a d0 a1		9.4	R834674	%
2 x 12 fibres	C _{ca} s1a d0 a1		8.8	R843659	%
4 x 12 fibres	D _{ca} s1a d0 a1		10.6	R834675	%
4 x 12 fibres	C _{ca} s2 s2 1		10.6	R854054	%
6 x 12 fibres	D _{ca} s2 s2 1		10.6	R834677	%
8 x 12 fibres	D _{ca} s2a s2 1		12.5	R834679	%
12 x 12 fibres	D _{ca} s2a s2 1		14.5	R834681	%
12 x 12 fibres	C _{ca} s2 d1 a1		15.3	R884277	%

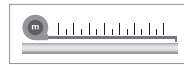
Version 3U

Câbles d'installation, OS2 (9 µm)

jellyfree, LSFH

Armature de câble : Protection antirongeur

Disponible sur mesure et sans frais de coupe



Beschreibung	protection incendie	Couleur	Ø mm	R-N°.	CHF
1 x 12 fibres	C _{ca} s1a d0 a1		6.8	R843658	%
2 x 12 fibres	D _{ca} s1a d0 a1		9.4	R834674	%
2 x 12 fibres	C _{ca} s1a d0 a1		8.8	R843659	%
4 x 12 fibres	D _{ca} s1a d0 a1		10.6	R834675	%
4 x 12 fibres	C _{ca} s2 s2 1		10.6	R854054	%
6 x 12 fibres	D _{ca} s2 s2 1		10.6	R834677	%
8 x 12 fibres	D _{ca} s2a s2 1		12.5	R834679	%
12 x 12 fibres	D _{ca} s2a s2 1		14.5	R834681	%
12 x 12 fibres	C _{ca} s2 d1 a1		15.3	R884277	%

Panneaux de distribution 1U

19" 1U RackAlu, OS2, APC 8°

Avec code de couleur Swisscom. Avec accessoires supplémentaires : support d'épissure ANT, 1x guide-câble arrière, 1x étiquette mise en garde laser.

Matériau : aluminium

19" 1U UniRack 2, OS2, C, APC 8°

Avec code de couleur DIN. Matériau : acier



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
RackAlu			
RackAlu 6 x LC-Duplex	-	R826486	277.00
RackAlu 12 x LC-Duplex	-	R826529	394.00
RackAlu 24 x LC-Duplex	-	R826530	628.00
RackAlu 12 x E-2000™	-	R174771	388.00
RackAlu 24 x E-2000™	-	R174772	616.00
UniRack 2			
12 x LC duplex (face avant plast.)	966 742 255	R816227	433.00
24 x LC duplex (face avant plast.)	966 742 455	R816037	781.00
12 x E-2000™ si (face avant métal.)	966 742 215	R816230	362.44
24 x E-2000™ si (face avant métal.)	966 742 415	R816051	639.88
24 x E-2000™ Compact (face avant métal.)	966 742 445	R816046	1136.68
12 x E-2000™ si (face avant InteliiPhy)	-	R821414	362.44
24 x E-2000™ si (face avant InteliiPhy)	-	R820935	639.88

Panneaux de distribution 3U Module

Module Fibre 7TE, OS2, C, APC 8°

Avec code de couleur DIN

Conçu pour le panneau de brassage 19" 7TE



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
12 x E-2000™ (matériau : plastique)	966 723 415	R318960	294.77

Panneaux de distribution 3U et Accessoires

Panneau de brassage 19" 1 U 36 ports gris vide

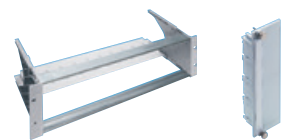
pour une capacité jusqu'à 3 modules 7TE



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
gris, (sans couvercle)	-	R804258	39.00
couvercle, gris	-	R510710	19.35

Panneau de distribution FO Global 19" 3U pour 144 fibres

pour une capacité jusqu'à 12 modules 7TE.



Face avant FiberModul 7HP, borgne

Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Panneau de distribution FO Global 19"	966 732 375	R319101	90.00
Face avant FiberModul 7HP, borgne	-	R318528	11.30

Tiroir à réserve FO 19", 1U

Chicane de déviation FO

Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Tiroir à réserve FO	966 790 405	R305374	99.90
Chicane de déviation FO pour entrée câble à droite	966 790 605	R30125	2.60
Chicane de déviation FO pour entrée câble à gauche	966 790 615	R30126	2.60

Boîtier Gobal 19" 4U FO pour 12x modules 3U 7UL

incl. la réserve du faisceau

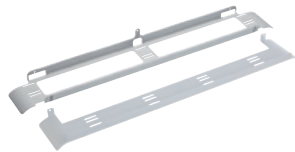
Guide-câbles

pour boîtier 19" 4U R174356

Description	E-N°.	R-N°.	CHF
gris	-	R174356	305.00
Face avant FiberModul 7HP, borgne	-	R318528	11.30
Guide-câbles	-	R838568	49.00
pour entrée câble à droite	966 790 605	R30125	2.60
pour entrée câble à gauche	966 790 615	R30126	2.60

Accessoires Panneaux de distribution 1U

Guide-câbles



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
UniRack2 / FibereasyRack2	966 739 225	R815251	28.00
Guide-câbles 75mm (seul. pour panneau alu)-	-	R174559	28.00

Guide-câbles arrière pour UniRack2



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
pour UniRack2	966 739 015	R302058	13.00

Entrée de câble arrière pour AluRack 19"



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
M12	-	R174572-12	19.00
M20	-	R174572	19.00
M25	-	R174572-25	19.00

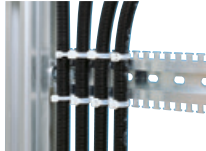
Accessoires 1U et 3U

Boîtier de séparation de fibres
350 x 190 x 51,5 mm



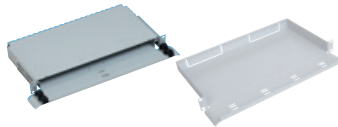
Description	E-N°.	R-N°.	CHF
gris	-	R835321	95.50

Kit de guide-câble



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
NW 10	-	R30892	12.95
NW 17	-	R308694	27.30

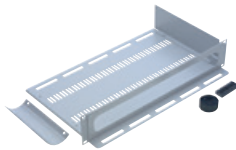
Cassette de câbles de renvoi FO 19", 1U



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Cassette de câbles de renvoi III FO 19", 1U	966 790 505	R305758	89.90
Tablette à cordons de brassage alu 19" 1U -	-	R174574	89.90

Organisateur de cordons de brassage FIX 19" 2U

pour le rangement ordonné des cordons de brassage FO avec
12 décharges de traction
2 mètre de bande velcro



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
gris	-	R174078	314.00

Support cordon latéral 19", gauche et droite



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
-	966 791 005	R302005	36.00

Support d'épissure

Convient aux cassettes d'épissure de rayon 30/35/40 mm.
Protection d'épissure.



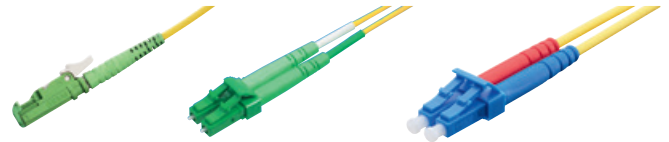
Description	E-N°.	R-N°.	CHF
12 x ANT	966 731 835	R30255	0.90
6 x thermorétractable	966 731 795	R30039-06	2.85
6 Fujikura	-	R843808	0.90

Protection d'épissure



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
ANT	966 731 815	R30086	0.64
thermorétractable 45 mm	-	R319212	0.90

Câbles de renvoi G.657.A2



Configuration individuelle des cordons de brassage OS2
R&M Rangierkabel-Assembly

i Formulaire de commande à la page 34

Câbles de renvoi E-2000™ APC 8° - E-2000™ APC 8°

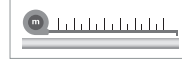
vert/blanc, G.657.A2, C/1, Polarité A-B



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
2 mètres	101 961 112	R809416	26.10
3 mètres	101 961 122	R809417	26.55

Câbles de renvoi LC-Duplex APC 8° - LC-Duplex APC 8°

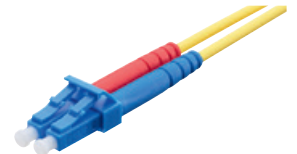
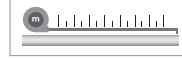
vert/vert, G.657.A2, C/1, Polarité A-B



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
2 mètres	101 962 612	R802897	29.16
3 mètres	101 962 622	R802898	30.06
LC-QR (Uniboot)	-	-	sur demande

Câbles de renvoi LC-Duplex PC - LC-Duplex PC

bleu/bleu, G.657.A2, C/2, Polarité A-B



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
2 mètres	-	R811808	26.28
3 mètres	-	R818719	27.18

Câbles de renvoi LC-Duplex APC 8° - LC-Duplex PC

APC 8°: vert/vert, PC: bleu/bleu
G.657.A2, C/2, Polarité A-B



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
2 mètres	-	R822092	27.72
3 mètres	-	R825795	28.62

Systèmes d'armoires 19" Standard CUB

Armoires murales 19" et accessoires

Armoire murale 19" Profiline



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
600 x 464 (9U) x 400 mm	966 722 195	R171602	289.00
600 x 597 (12U) x 400 mm	966 722 105	R171603	327.00
600 x 730 (15U) x 400 mm	966 722 115	R171604	345.00
600 x 464 (9U) x 600 mm	966 722 295	R171530	322.00
600 x 597 (12U) x 600 mm	966 722 205	R171531	360.00
600 x 730 (15U) x 600 mm	966 722 215	R171503	377.00
600 x 864 (18U) x 600 mm	966 722 285	R171532	416.00
600 x 997 (21U) x 600 mm	966 722 225	R171533	490.00
600 x 1130 (24U) x 600 mm	966 799 235	R171534	545.00
Socle avec roulettes	-	R875268	249.00
Socles avec pieds rigides	-	R874050	219.00
brosse passe-câbles	973 800 175	R171552	4.90
tablette 19" fixe, profondeur 280 mm	966 799 005	R170017	46.50
1U guide-câble plastique	966 930 015	R306179	24.15
Etrier de câbles angulaires 40x170 mm	-	R878701	24.65
multiprises 19" à la page 49			
Unité de ventilation pour armoire 19" à 2 ventilateurs pour armoire de 9 à 24 U	-	R171836	310.00
possibilité: Préparation pour recevoir un cylindre Kaba-		RServices	150.00

Bâti 19" (Homeline)

15U, réglable
réglable en profondeur de 380 à 500 mm
490 x 750 mm (L x H)



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
bâti	-	R171566	428.00

Tôle de fixation pour bâti 19" 15U



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
-	-	R171551	64.00

Brosse passe-câbles pour armoire murale 19"



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
-	973 800 175	R171552	4.90

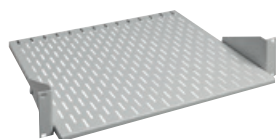
Boîtier 19" 506 x 57 (1U) x 300 mm (LxHxP) gris clair



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
-	-	R866449	74.50

Rayon fixe pour armoire 19"

2U fixation sur longeron avant
profondeur 280 mm (armoire T400)
profondeur 400 mm (armoire >T400)



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
profondeur 280 mm	-	R170017	46.50
profondeur 400 mm	966 732 475	R171546	48.50
Kit de fixation 19"	966 730 235	R305989	5.00

Armoires 19" et accessoires

Armoire 19", R&Mfreenet, 42U

(L x H x P)

Charge maximale : 600 kg

Information : portes équipées pour cylindre profilé KABA 17mm



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
800 x 2000 x 800 mm	966 729 545	R171502	860.00
800 x 2000 x 1000 mm	966 729 555	R171574	1045.00
Socle fixe, hauteur 100 mm			
Socle: 800 x 100 x 800 mm	966 724 425	R171535	132.00
Socle: 800 x 100 x 1000 mm	966 724 525	R171536	159.00
Jeux de roulettes pour Armoire Standard, 400 kg		R851362	209.00
Description, blanc 1-62U 4er-Set		R174801	38.00

Armoire 19", 42U, gris

(L x H x P)

Charge maximale : 600 kg



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
800 x 1980 x 800 mm	-	R171600	415.00
800 x 1980 x 1000 mm	-	R827853	480.00

19" 42U Paroi latérale, Porte,

Paroi arrière, gris

Poignée pivotante

Information : portes équipées pour cylindre profilé KABA 17mm



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Paroi latérale			
800 mm (P)	-	R823073	95.00
1000 mm (P)	-	R827854	100.00
Porte perforée			
Porte à deux battant 2 x 400 mm	-	R171867	380.00
1 x 800 mm	-	R171687	315.00
Porte vitrée			
1 x 800 mm	-	R171587	204.00
Porte en tôle			
Porte à deux battant 2 x 400 mm	-	R826209	339.00
1 x 800 mm	-	R819899	320.00
Paroi arrière			
1 x 800 mm	-	R827746	160.00

Brosse passe-câbles pour armoire 19"

R&Mfreenet



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
-	973 800 075	R171553	8.80

Jeu de connecteurs en série pour bâti 19"

Pour un alignement aisé, rapide et mécaniquement stable des bâtis avec les profilés verticaux.



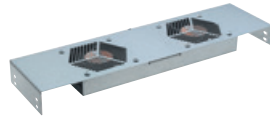
Description	E-N°.	R-N°.	CHF
-	966 733 485	R171537	29.00

Service Support Nous proposons des racks prémontés / préassemblés. Veuillez nous contacter.



Armoires 19" et accessoires

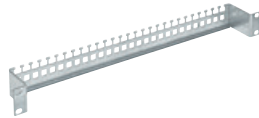
Unité de ventilation pour armoire 19"



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
2 ventilateurs (toit ou 19")	966 733 565	R171539	165.00
4 ventilateurs (toit)		R171540	250.00

Rail profilé guide-câbles 19"

Conçu pour la fixation par colliers serre-câbles; pas d'enfilage requis.



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
latéral			
rack profondeur 800	966 733 425	R171541	21.00
rack profondeur 1000	966 733 435	R171564	31.00
arrière			
Etrésillon multifonction	-	R171709	19.70
Kit de montage 19"	966 730 235	R305989	5.00

Rayon fixe 19"

profondeur de montage 650 mm ou 750 mm

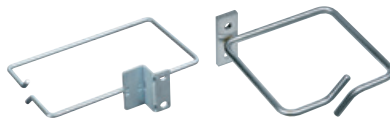
Rayon coulissant 19"

profondeur de montage 650 mm ou 750 mm



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Rayon fixe 19"			
650 mm, pour l'armoire T800	966 732 435	R171542	45.00
750 mm, pour l'armoire T1000	966 732 445	R171543	51.00
Rayon coulissant 19"			
650 mm, pour l'armoire T800	966 732 455	R171544	140.30
750 mm, pour l'armoire T1000	966 732 465	R171545	167.90
Kit de fixation 19"	966 730 235	R305989	5.00

Etrier de câbles angulaires



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
100x170 mm, système arm. stand. CUB	-	R171740	17.55
86x86 mm	966 744 615	R171045	12.25

19" 1U, multiprise

LxPxH 483x44x44mm



PDU page 46

Description	E-N°.	R-N°.	CHF
8 x type13, noir	-	R171810-sw-8	71.00
8 x type13, blanc	-	R171810-ws-8	71.00
8 x type13, orange	-	R171810-or-8	71.00
8 x type23, noir	-	R171863-sw-8	85.00
8 x type23, blanc	-	R171863-ws-8	85.00
8 x type23, orange	-	R171863-or-8	85.00
avec commutateur			
7 x type13, noir	-	R171810-sw-7-s	74.00
7 x type23, noir	-	R171863-sw-7-s	91.00
avec protection contre les surtensions et filtre antiparasite			
5/6 x type13, noir	-	R171810-sw-5-u	99.00
5/6 x type23, noir	-	R171863-sw-5-u	99.00

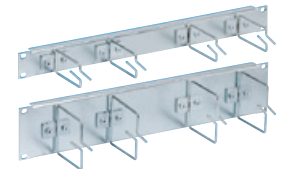
Plaque guide-câble

Plaque guide-câble 19", en matière plastique (pas montées)



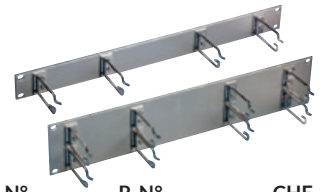
Description	E-N°.	R-N°.	CHF
1U	966 930 015	R306179	24.15
2U	966 930 025	R306180	39.90

Plaque guide-câble 19" avec boucles de rangement à visser (pas montées) acier inoxydable



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
1U	966 931 035	R171185	43.00
2U	966 931 045	R171186	58.00

Plaque guide-câble 19", en matière aluminium (pas montées)



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
1U	966 731 965	R316952	47.00
2U	966 731 975	R316953	64.00

Cache 19", gris clair

Plaque borgne click 19", gris clair



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Cache 19"			
1U	966 730 165	R24031-01	22.00
2U	966 730 265	R24031-02	24.00
3U	966 730 365	R24031-03	26.00
4U	966 730 465	R24031-04	28.00
Kit de fixation 19"	966 730 235	R305989	5.00

Plaque borgne click 19"

1U	966 731 115	R854121	9.50
2U	966 731 215	R854124	13.30
3U	966 731 315	R854127	14.30
4U	966 731 415	R854128	15.30

19" 1U avant pour 5x FLF DA Boitier



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
-	-	R869123	21.25

Gestion des câbles HD 40U

(guidage de câbles vertical dans l'armoire)

Jeu de montage 19"

Pour système d'armoires standard CUB



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
noir	-	R859544	220.00

Systèmes d'armoires 19" Data Center

Systèmes d'armoires 19" et accessoires

CMS 19" 42U Bâti de base (L x H x P)

Gris ou noir

Charge maximale : 1'500 kg

Largeur de 785 mm sans parois latérales

Information : portes équipées pour cylindre profilé KABA 17mm



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
600 x 1980 x 1000 mm gris	-	R822111	1090.00
800 x 1980 x 800 mm gris	-	R822336	990.00
800 x 1980 x 1000 mm gris	-	R822101	1090.00
800 x 1980 x 1200 mm gris	-	R821993	1190.00
600 x 1980 x 1000 mm noir	-	R822112	1090.00
800 x 1980 x 800 mm noir	-	R822333	990.00
800 x 1980 x 1000 mm noir	-	R822103	1090.00
800 x 1980 x 1200 mm noir	-	R822102	1190.00
Baguettes à brosse pour armoire 19"	-	R171553	8.80
Jeux de roulettes pour Armoire CMS, 1200 kg	-	R822305	560.00
Description, blanc 1-62U 4er-Set	-	R174801	38.00

Base

(L x H x P)

Gris ou noir



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
600 x 100 x 1000 mm gris	-	R822120	155.00
800 x 100 x 800 mm gris	-	R822339	155.00
800 x 100 x 1000 mm gris	-	R171874	158.00
800 x 100 x 1200 mm gris	-	R171723	160.00
600 x 100 x 1000 mm noir	-	R822121	155.00
800 x 100 x 800 mm noir	-	R822340	155.00
800 x 100 x 1000 mm noir	-	R171875	158.00
800 x 100 x 1200 mm noir	-	R171724	160.00

CMS 19" 42U Paroi latérale, Porte,

Gris ou noir



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Paroi latérale			
800 mm (P) gris	-	R822337	175.00
1000 mm (P) gris	-	R822067	190.00
1200 mm (P) gris	-	R821994	220.00
800 mm (P) noir	-	R822334	175.00
1000 mm (P) noir	-	R822069	190.00
1200 mm (P) noir	-	R822068	220.00
Porte perforée			
Porte à deux battant 2 x 300 mm gris	-	R822113	390.00
1 x 600 mm gris	-	R822115	335.00
Porte à deux battant 2 x 400 mm gris	-	R822093	430.00
1 x 800 mm gris	-	R822099	415.00
Porte à deux battant 2 x 300 mm noir	-	R822114	390.00
1 x 600 mm noir	-	R822116	335.00
Porte à deux battant 2 x 400 mm noir	-	R822096	430.00
1 x 800 mm noir	-	R822100	415.00
Porte vitrée (verre de sécurité)			
1 x 800 mm noir	-	R827387	570.00
Paroi arrière			
1 x 800 mm gris	-	R822979	260.00
1 x 800 mm noir	-	R827294	365.00

Systèmes d'armoires 19" et accessoires

Joint d'étanchéité CMS 42U

Joint latéral avec 2 ouvertures 1U et possibilité de montage de 3 étriers.



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
gauche	-	R822338	183.00
droite	-	R822104	183.00

Joint CMS noirs

Set de 2 pièces à monter en haut et en bas pour respecter les allées chaudes et froides.



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
avant	-	R821995	124.00
arrière, seul, pour arm. CMS 1200 mm	-	R824073	124.00

Unité de refroidissement pour bâti 19"



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
2 ventilateurs, gris clair	-	R171539	165.00
2 ventilateurs, noir	-	R171539-sw	345.00
4 ventilateurs, gris clair	-	R171540	250.00
4 ventilateurs, noir	-	R171540-sw	460.00
6 ventilateurs, gris clair	-	R171717	395.00
6 ventilateurs, noir	-	R171718	520.00

Jeux d'assemblage en série pour bâti 19"



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
-	-	R171876	18.90

Distribution électrique PDU

Distribution électrique PDU

Les **PDU** de R&M combinent les technologies de mesure et de communication avec la polyvalence de connexions hybrides. Le PDU comprend un bus de données ainsi qu'une connexion Ethernet.



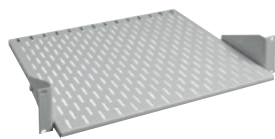
Description	R-N°.	CHF
PDU vertical, rouge, 3-phase, 16A, 18xT23	R836793	2100.00
PDU vertical, bleu, 3-phase, 16A, 18xT23	R836796	2100.00
PDU vertical, 3-ph, 16A, 21xC13, 3xC19	R836822	2500.00
PDU vertical, 3-ph, 16A, 36xC13, 6xC19	R836824	1550.00
PDU horizontal, 1-ph, 16A, 2xC19, 5xT23	R836825	900.00
Halterung PDU, Set	R837475	69.50
Câble TD, IEC, C13-C14, 3x1.0mm, noir, 2m	R836791	21.00
Câble TD, IEC, C13-C14, 3x1.0mm, noir, 1 m	R836792	16.00
Capteur digital de température + humidité + câble 2,5 m	R836827	140.00

i 19" 1U, multiprise page 47

Service Support Nous proposons des racks prémontés / préassemblés. Veuillez nous contacter.

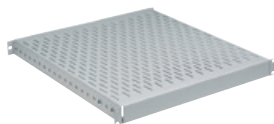
Systèmes d'armoires 19" et accessoires

Tablette 19", fixe, 2U
profondeur 400 mm
avec fixation au rail avant



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
gris clair	-	R171546	48.50
noir	-	R171546-sw	48.50

Tablette fixe 19"
profondeur de montage
750 mm ou 850 mm



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
T 650 mm profondeur 800, gris clair	966 732 435	R171542	45.00
T 650 mm profondeur 800, noir	-	R846301	140.00
T 750 mm, profondeur 1000, gris clair	-	R171543	51.00
T 750 mm, profondeur 1000, noir	-	R171543-sw	160.00
T 850 mm, profondeur 1200, gris clair	-	R171719	67.60
T 850 mm, profondeur 1200, noir	-	R171720	160.00
19" Jeu de fixation	966 730 235	R305989	5.00

Tablette coulissante 19"
profondeur de montage
750 mm ou 950 mm



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
profondeur 750 mm, gris clair	-	R171545	167.90
profondeur 750 mm, noir	-	R171545-sw	270.00
profondeur 950 mm, gris clair	-	R171721	187.20
profondeur 950 mm, noir	-	R171722	187.20
Kit de montage 19"	966 730 235	R305989	5.00

Gestion des câbles 19" HD
(guidage de câbles horizontal
dans l'armoire)



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
1U, noir	-	R513208	37.90
2U, noir	-	R513209	47.90
3U, noir	-	R513210	57.90

Gestion des câbles HD 40U
(guidage de câbles vertical dans l'armoire)
Jeu de montage 19"
Pour système d'armoire Data Center avec
étanchéité



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
noir	-	R859544	220.00

Systèmes d'armoires 19" et accessoires

**Entrée de câbles 19" 1U avec baguette
à brosse**



Description	E-Nr.	R-Nr.	CHF
gris clair	-	R171725	23.00
noir	-	R171726	23.00

Plaque borgne 19"



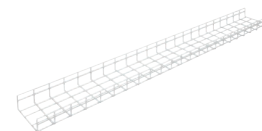
Description	E-N°.	R-N°.	CHF
gris clair			
1U	966 730 165	R24031-01	22.00
2U	966 730 265	R24031-02	24.00
3U	966 730 365	R24031-03	26.00
4U	966 730 465	R24031-04	28.00
noir			
1U	-	R24031-01-sw	22.00
2U	-	R24031-02-sw	24.00
3U	-	R24031-03-sw	26.00
4U	-	R24031-04-sw	28.00
Kit de montage 19"	966 730 235	R305989	5.00

Plaque borgne click 19"



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
noir			
1U	966 731 125	R822040	9.50
2U	966 731 225	R822041	13.30
3U	966 731 325	R833292	14.30
4U	966 731 425	R833293	15.30
5U	-	R833294	16.30
gris clair			
1U	966 731 115	R854121	9.50
2U	966 731 215	R854124	13.30
3U	966 731 315	R854127	14.30
4U	966 731 415	R854128	15.30

Chemin de câbles 200 x 1700 x 60 mm



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
-	-	R171757	108.00

Etrier de câbles angulaires
pour système d'armoire Data Center



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
100x170 mm	-	R838745	17.55

Prises multimédia

Prise multimédia Advanced encastrée complète, contenu:

- DAT65M-11dB, Gr. I
- plaque de fixation
- 2 x RJ45 module cat. 5e/u
- 1 x résistance terminale intégrée
- 1 x plaque frontale encastrée «Edizio»



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
prise encastrée complète, 11db, 2 sorties	965 310 105	R170813	43.15
prise encastrée complète, 11db, 3 sorties	965 320 105	R170814	43.15

Etrier de fixation pour prise multimédia



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Gr. I (70x70) apparent	376 164 000	R170802	1.10
Gr. I (77x77) encastré	376 163 000	R170801	1.10

Prises multimédia

Prise multimédia Combi Advanced 2 ou 3 sorties, peut être équipée de 2xRJ45 (module spécial), support de module inclus, DOCSIS 4.0. Sans étrier de fixation, incl. Résistance, sans plaque frontale.

Incl. support de modules gris: cat. 5/cat. 6. Incl. support de modules noir: cat. 6A



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
2 sorties, 4dB, 5-2000MHz	965 311 005	R814248	26.80
2 sorties, 11dB, 5-2000MHz	965 311 105	R814247	26.80
2 sorties, 15dB, 5-2000MHz	965 311 205	R814250	26.80
3 sorties, 11dB, MiniDat 5-1750MHz IEC 85-1750MHz	965 321 105	R814260	26.80
3 sorties, 15dB, MiniDat 5-1750MHz IEC 85-1750MHz	965 321 305	R814261	26.80
3 sorties, SAT, IEC/F 950-2400MHz IEC (m/f) 5-862 MHz	965 321 005	R814251	26.80

Prise coax

Prise Coax Combi, 2 ou 3 sorties

sans étrier de fixation, sans plaque frontale sans support de module

Incl. Résistance DOCSIS 3.1



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
2 sorties, 4dB, 5-2000MHz	965 358 765	R814555	15.20
2 sorties, 11dB, 5-2000MHz	965 338 765	R814556	15.20
2 sorties, 15dB, 5-2000MHz	965 338 775	R814557	15.20
3 sorties, 11dB, MiniDat 5-1750MHz IEC 85-1750MHz	965 338 785	R814559	15.20
3 sorties, 15dB, MiniDat 5-1750MHz IEC 85-1750MHz	965 338 795	R814560	15.20
3 sorties, SAT, IEC/F 950-2400MHz IEC (m/f) 5-862 MHz	965 328 765	R814558	15.20

Obturbateur MM, (10 pcs.)



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
blanc	966 796 005	R828419	0.60
noir	966 796 095	R828420	0.60
Hager, blanc	-	R828421	0.60

Prises multimédia

Prise «Edizio» et «kallysto»

Disponible en plusieurs couleurs: blanc noir



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
plaque frontale 88 x 88, blanc «Edizio»			
encastré, 2 x coax, 2 x RJ45	377 722 005	R170781	6.95
encastré, 3 x coax, 2 x RJ45, MiniDat	377 723 005	R170782	6.95
encastré, 3 x coax, 2 x RJ45, SAT	377 726 005	R170791	6.95
apparent, 2 x coax, 2 x RJ45	965 310 005	R170783	11.20
apparent, 3 x coax, 2 x RJ45, MiniDat	965 330 005	R170784	11.20
apparent, 3 x coax, 2 x RJ45, SAT	965 320 005	R170792	11.20
plaque frontale 60 x 60, blanc «Edizio»			
2 x coax, 2 x RJ45	377 720 005	R170779-ws	5.40
3 x coax, 2 x RJ45, MiniDat	377 721 005	R170780-ws	5.40
3 x coax, 2 x RJ45, SAT	377 725 005	R170790-ws	5.40
2 x coax	377 728 005	R170794-ws	5.40
3 x coax, MiniDat	377 727 005	R170793-ws	5.40
3 x coax, SAT	377 729 005	R170795-ws	5.40
plaque frontale 60 x 60, blanc «kallysto»			
2 x coax, 2 x RJ45	-	R825926	9.75
3 x coax, 2 x RJ45, MiniDat	-	R825927	9.75
3 x coax, 2 x RJ45, SAT	-	R825928	9.75
plaque frontale 60 x 60, noir «Edizio»			
2 x coax, 2 x RJ45	377 720 055	R170779-sw	6.05
3 x coax, 2 x RJ45, MiniDat	377 721 055	R170780-sw	6.05
3 x coax, 2 x RJ45, SAT	377 725 055	R170790-sw	6.05
2 x coax	377 728 055	R170794-sw	6.05
3 x coax, MiniDat	377 727 055	R170793-sw	6.05
3 x coax, SAT	377 729 055	R170795-sw	6.05
plaque frontale STANDARDdue ø 58, blanc			
2 x coax, 2 x RJ45	-	R829641	15.00
3 x coax, 2 x RJ45, MiniDat	-	R829656	15.00
3 x coax, 2 x RJ45, SAT	-	R829657	15.00

Boîtiers/faces plats RJ45 2 - 4 ports

Boîtier de raccordement 2 ou 4 x RJ45

(sans étrier de fixation et sans cadre de recouvrement)

Disponible en plusieurs couleurs : blanc noir



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Boîtier de raccordement 2 x RJ45			
Pour le module cat. 5 ou cat. 6			
60 x 60 mm, blanc «Edizio»	977 272 005	R170820-ws	13.80
60 x 60 mm, noir «Edizio»	977 272 055	R170820-sw	14.80
face Ø58, blanc, STANDRADdue	-	R830531	16.60
60 x 60 mm, blanc «kallysto»	-	R827374	13.80
Pour le module cat. 6A EL			
60 x 60 mm, blanc «Edizio»	977 272 105	R170805-ws	13.80
60 x 60 mm, noir «Edizio»	977 272 155	R170805-sw	14.80
face Ø58, blanc, STANDRADdue	-	R830532	16.60
60 x 60 mm, blanc «kallysto»	-	R827376	13.80
Boîtier de raccordement 4 x RJ45			
Pour le module cat. 5 ou cat. 6			
60 x 60 mm, blanc «Edizio»	977 274 005	R170819-ws	13.80
60 x 60 mm, noir «Edizio»	977 274 055	R170819-sw	14.80
60 x 60 mm, blanc «kallysto»	-	R827377	13.80
Pour le module cat. 6A EL			
60 x 60 mm, blanc «Edizio»	977 274 105	R170818-ws	13.80
60 x 60 mm, noir «Edizio»	977 274 155	R170818-sw	14.80
60 x 60 mm, noir «kallysto»	-	R827378	13.80

Prises multimédia

Pour les standards Feller, Hager, ABB et Legrand : contactez notre service de vente interne. Plaque frontale gris clair et brun café sur demande

Homewiring répartiteurs Ecoline

Répartiteur apparent, y compris porte
(avec fentes d'aération)



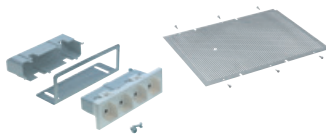
Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Volta, dimension 4, 305x640x96.5mm	822 140 035	R306183	96.00
Media, 300x800x160	822 300 005	R171622	321.00
Media, 500x650x160	822 300 015	R171623	445.00

Répartiteur encastré
(avec fentes d'aération)
330 x 692 x 90 mm



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Volta, dimension 4 (avec porte)	822 640 105	R306187	92.00

Accessoires pour répartiteurs Ecoline



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
tôle de fixation 260 x 345	-	R171550	48.00
4 x T13 - réglette de prises	663 030 009	R171624	51.50

Kits d'installation HWSmodular

Kit d'installation HWSmodular pour modules

1 panneau de brassage conçu pour max. :
4 modules de connexion spéciaux.

Contient :

-2 supports pour modules de connexion
Sans jeux de mise à la terre



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Pour modules cat. 5 ou 6	977 964 005	R843207	6.80
Pour modules cat. 6A EL	977 964 105	R843209	6.80

Kit d'installation HWSmodular avec boîtier FLF

1 panneaux de brassage conçu pour :
1 boîtier FLF (Typ 13 ou coax)

Contient :

-1 boîtier FLF



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Prise Coaxiale			
2 sorties 11dB, 5-2000 MHz	965 339 005	R843296	22.00
3 sorties 11 dB, MiniDat 5-1750 MHz	965 339 105	R843501	22.00
Prise 230 Volt			
1 x Typ 13	663 031 009	R843502	18.85
Couvercle			
Couvercle pour kit d'installation HWSmodular	977 969 105	R843706	3.80

Adaptateur pour LC Duplex

Adaptateur pour LC Duplex

Boîtiers/faces plats 2-4 ports (cat. 5/6)

Prise multimédia (cat. 5/6)

Kit d'installation HWSmodular/Module
(cat. 5/6)

Traversée LC-Duplex, vert, sans rebord



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Adaptateur pour 1 x LC Duplex	-	R837986	1.80
Traversée LC-Duplex, APC	-	R820418	4.00

Kits d'installation HWSforte

Éléments de base pour HWSforte

1 panneau de brassage conçu pour max. :

- 12 x modules de raccordement spécial

- 1 x Possibilité de montage Gr.I

contient:

- 6 x supports de modules

- divers accessoires



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
cat. 5/6/s avec jeu de mise à la terre	977 809 505	R170798-5/6S	62.00
cat. 5/6/u	977 839 505	R170798-5/6U	41.00
cat. 6A EL/s avec jeu de mise à la terre	977 809 515	R170798-6ELS	62.00
cat. 6A EL/u	977 839 515	R170798-6ELU	41.00
*Option: couvercle pour élément de base	977 999 005	R817259	32.50

Modules de raccordement spéciaux RJ 45

Modules de raccordement spéciaux RJ 45



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
RJ45-module spécial cat. 5e/u	977 821 125	R305112	4.90
RJ45-module spécial cat. 5e/s	977 821 115	R305111	6.10
RJ45-module spécial cat. 6/u	977 821 225	R305114	5.50
100 x RJ45-module spécial cat. 6/u	977 800 855	R814553	5.50
RJ45-module spécial cat. 6/s	977 821 215	R305113	7.25
100 x RJ45-module spécial cat. 6/s	977 830 855	R814552	7.25
RJ45-module spécial cat. 6A EL/u	977 833 015	R813510	6.30
RJ45-module spécial cat. 6A EL/s	977 803 015	R813508	7.60



Armoires murales 19" et accessoires

Armoire murale 19" Profiline



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
600 x 464 (9U) x 400 mm	966 722 195	R171602	289.00
600 x 597 (12U) x 400 mm	966 722 105	R171603	327.00
600 x 730 (15U) x 400 mm	966 722 115	R171604	345.00
600 x 464 (9U) x 600 mm	966 722 295	R171530	322.00
600 x 597 (12U) x 600 mm	966 722 205	R171531	360.00
600 x 730 (15U) x 600 mm	966 722 215	R171503	377.00
600 x 864 (18U) x 600 mm	966 722 285	R171532	416.00
600 x 997 (21U) x 600 mm	966 722 225	R171533	490.00
600 x 1130 (24U) x 600 mm	966 799 235	R171534	545.00
Socle avec roulettes	-	R875268	249.00
Socles avec pieds rigides	-	R874050	219.00
brosse passe-câbles	973 800 175	R171552	4.90
tablette 19" fixe, profondeur 280 mm	966 799 005	R170017	46.50
1U guide-câble plastique	966 930 015	R306179	24.15
Etrier de câbles angulaires 40x170 mm	-	R878701	24.65
multiprises 19" à la page 49	-	-	-
Unité de ventilation pour armoire 19" à 2 ventilateurs pour armoire de 9 à 24 U	-	R171836	310.00
possibilité: Préparation pour recevoir un cylindre Kaba-	-	RServices	150.00

Bâti 19" (Homeline)

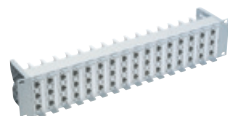
15U, réglable
réglable en profondeur de 380 à 500 mm
490 x 750 mm (L x H)



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
bâti	-	R171566	428.00
tôle de fixation pour bâti 19" 15U	-	R171551	64.00

Panneau de distribution 2U Global 48 x RJ45

(pour plaque de montage)



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
panneau de distribution, vide, u	966 733 225	R503805	90.30
support pour modules, vide, u	966 733 245	R504610	2.60
panneau de distribution, vide, s	966 733 235	R503806	92.40
support pour modules, vide, s	966 733 275	R503813	2.95
cache	966 733 295	R316871	5.35

Kits d'installation pour 19"

Plaque 19" 2U avec 4cx T13

pour 2x FLF, 2x DB 9
2x module de raccordement 10x RJ45
ou 2x prise FtH
1x Prise Multimédia



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Plaque 19" 2U	-	R821173	205.00

Module de raccordement, RJ45

Module de raccordement, RJ45

4PPoE



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
cat. 5e/u, freenet	977 841 005	R925371	5.20
cat. 5e/s, freenet	977 801 005	R925370	6.40
cat. 6/u, freenet	977 821 045	R302373	5.80
100 x cat. 6/u, freenet	977 839 055	R304328	5.80
cat. 6/s, freenet	977 821 035	R302372	7.55
100 x cat. 6/s, freenet	977 809 055	R304327	7.55
cat. 6 _A EL/u, freenet	977 833 005	R813506	6.60
cat. 6 _A EL/s, freenet	977 803 005	R813504	7.90

Haut-parleurs

StandartLINE

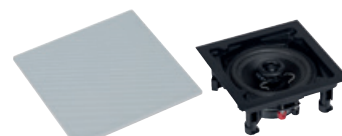
Haut-parleur encastrable, rond
200 mm, blancs



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
1 paire (2 HP), 70 W	-	R845180	183.60
stéréo (2 HP intégrés en 1 pièce), 50 W	-	R845181	134.00
Caisson de résonance encastré pour béton	-	R845183	87.05

StandartLINE

Haut-parleur encastrable, carré
179 x 179 mm, blancs



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
1 paire (2 HP), 70 W	-	R845182	183.60
Caisson de résonance encastré pour béton	-	R845185	81.60

PrestigeLINE

Haut-parleur encastrable, rond
175 mm, blancs

Face avant pour haut-parleur

PrestigeLINE (carré)
165 x 165 mm, blancs



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
1 paire (2 HP), 70 W	-	R845186	439.60
stéréo (2 HP intégrés en 1 pièce), 70 W	-	R845187	328.95
Caisson de résonance encastré pour béton	-	R845188	87.05
Face avant, 165 x 165 mm, blancs	-	R845189	24.65

Cavo per altoparlante

Câble de haut-parleurs

rouleau de 100 m, blanc
Classe de protection incendie : E_{ca}



Description	E-N°.	R-N°.	CHF/m
100 m, 2,5 mm ²	-	R178155	%

Modules à haut-parleurs

Module de connexion de haut-parleurs
2P, avec marquage rouge/noir, blanc



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
plaque de maintien spécial	935 438 009	R178168	4.15
	935 438 309	R178170	4.15

Câbles d'installation résidentiel pour Lien permanent (PL) max. 60 m %

Câble résidentiel R&M, 4 paires

1 Lien permanent max. 60 m

(100 Ohm), Longueur de 305m en carton
Indication NVP sur câble

4PPoE



Longueur de 305m en carton

Classes de protection incendie	cat.	Description	Ø mm	MHz	gaine	AWG	mètre	couleur	E-N°.	R-N°.	CHF/1km
D_{ca} s2 d1 a1	cat. 6 _A	R&MHomewiring E _A -S/FTP	5.8	650	LSZH	26	305		101 771 985	R814602	%
E_{ca}	cat. 6 _A	R&MHomewiring E _A -U/UTP	5.9	650	LSZH	26	305		101 771 965	R814600	%
E_{ca}	cat. 6	R&MHomewiring E-U/UTP	4.6	250	LSZH	26	305		101 771 975	R814601	%
E_{ca}	cat. 6	R&MHomewiring E-U/UTP	4.6	250	LSZH	26	500		101 771 875	R823869	%
E_{ca}	cat. 5e	R&MHomewiring D-U/UTP	4.2	250	LSZH	26	305		101 771 995	R809798	%

Câbles d'installation pour câblage universel pour Lien permanent (PL) max 90 m %

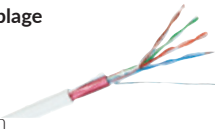
Câble d'installation pour câblage universel, 4 paires

4PPoE

Indication NVP sur câble

Lien permanent max. 90m

Longueur de 305m en carton



Classes de protection incendie	cat.	Description	Ø mm	MHz	Mantel	AWG	mètre	couleur	E-N°.	R-N°.	CHF/1km
D_{ca} s2 d1 a1	cat. 7	R&Mfreenet light S/FTP	7.2	1000	LSZH	23	500		101 771 905	R35257	%
E_{ca}	cat. 6	R&Mfreenet U/UTP	6.0	450	LSZH	23	500		101 771 914	R35057	%
E_{ca}	cat. 5e	R&Mfreenet F/UTP	6.0	200	PVC	24	305		101 771 936	R300317	%
E_{ca}	cat. 5e	R&Mfreenet U/UTP	4.8	200	LSZH	24	305		101 771 916	R35292	%
E_{ca}	cat. 5e	R&Mfreenet U/UTP	4.8	200	PVC	24	305		101 771 906	R35291	%

Câble de renvoi %

Câble de renvoi, gris



4PPoE



Description	E-N°.	R-N°.	CHF	Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Cat. 5e/u				Cat. 6/s			
longueur: 0.5 m	101 336 005	R305014	%	longueur: 0.5 m	101 349 095	R302331	%
longueur: 1 m	101 336 105	R305015	%	longueur: 1 m	101 349 405	R302332	%
longueur: 1.5 m	101 336 205	R305019	%	longueur: 1.5 m	101 349 415	R302333	%
longueur: 2 m	101 336 305	R305020	%	longueur: 2 m	101 349 425	R302334	%
Cat. 5e/s				Cat. 6A/u			
longueur: 0.5 m	101 347 005	R305039	%	longueur: 0.5 m	101 376 205	R509869	%
longueur: 1 m	101 347 105	R305040	%	longueur: 1 m	101 376 215	R509870	%
longueur: 1.5 m	101 347 205	R305041	%	longueur: 1.5 m	101 376 225	R509871	%
longueur: 2 m	101 347 305	R305042	%	longueur: 2 m	101 376 235	R509872	%
Cat. 6/u				Cat. 6A/s			
longueur: 0.5 m	101 347 095	R302309	%	longueur: 0.5 m	101 376 005	R509857	%
longueur: 1 m	101 347 405	R302310	%	longueur: 1 m	101 376 015	R509858	%
longueur: 1.5 m	101 347 415	R302311	%	longueur: 1.5 m	101 376 025	R509860	%
longueur: 2 m	101 347 425	R302312	%	longueur: 2 m	101 376 035	R509861	%

% pour cet article, vous profitez de notre rabais de quantité (voir page 4).

ODF

Armoire murale ODF

Armoire murale à profilés d'aluminium avec fond de panier intégré pour un montage rapide et aisé par encliquetage de composants ODF. Pour la mise en œuvre de max. un CombiMODULE ODF (Sans jeu de montage)



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
petite, 900 x 700 x 300 mm	-	R515520	1270.50
grande, 900 x 1200 x 300 mm	-	R515521	1368.20

Armoire ODF

Comprend des profilés aluminium avec socle intégré, portes et brosses intégrées. Pour montage facile des composants ODF.



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
complète, 900 x 2200 x 300 mm	-	R807353	1896.30

SpliceMODULE ODF

Boîtier pour fusion avec gestion des fibres
Capacité max. : 576 fibres
Supports pour cassettes SCM
Jeu de couvercles SCM



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
vide	-	R510712	485.00

PatchMODULE ODF

Boîtier de tiroir de brassage avec support
Capacité max. : 576 liaisons (LC)
Tablette de service



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
vide	-	R510713	285.00

CombiMODULE gauche ODF

Boîtier pour fusion et tiroir de brassage avec gestion des fibres
Supports pour cassettes SCM
Jeu de couvercles SCM

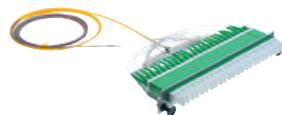


Description	E-N°.	R-N°.	CHF
vide	-	R510714	714.00

ODF accessoires

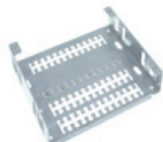
Tiroir de brassage ODF

G.652.D, APC, céramique, C/1
Insert de brassage complètement assemblé pour installation dans le CombiMODULE. Code Swisscom



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
12xLC-Duplex (complètement assemblé) -	-	R515999	331.75

Support et décharge de traction ODF pour câbles

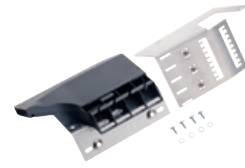


Description	E-N°.	R-N°.	CHF
-	-	R174525	38.00

ODF accessoires

Gestion des fibres ODF

SpliceMODULE



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
à gauche	-	R809343	74.60

Gestion des câbles ODF

Sortie des cordons de brassage



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
à gauche	-	R511966	72.70

Gestion des câbles ODF

Déviation des cordons de brassage

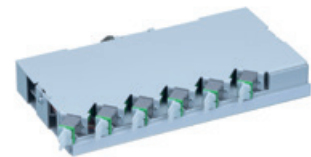


Description	E-N°.	R-N°.	CHF
-	-	R510774	15.50

DINBox/UniBox

DINBox

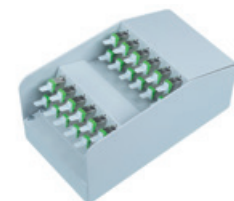
Pour le montage sur rail DIN. Guidage optimal des coupleurs vers le bas. Jusqu'à 12/24 fibres pour version épissure ou fan-/breakout.
Code couleur Swisscom
Materiau : métal



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Epissure 2xLSHRJ OS2, APC 8°, B	-	R838582	250.30
Epissure 3xLSHRJ OS2, APC 8°, B	-	R838612	320.45
Epissure 4xLSHRJ OS2, APC 8°, B	-	R838583	390.60
Epissure 6xLSHRJ OS2, APC 8°, B	-	R825419	530.90
Epissure 12xLSHRJ OS2, APC 8°, B	-	R865854	951.80
Epissure 2xLC Duplex, OS2, APC 8°, C	-	R854289	186.60
Epissure 3xLC Duplex, OS2, APC 8°, C	-	R886802	224.90
Epissure 6xLC Duplex, OS2, APC 8°, C	-	R174821	339.80
Epissure 12xLC Duplex, OS2, APC 8°, C	-	R886803	569.60
Epissure 2xLC Duplex, OM4, PC, Bm	-	R859739	192.60
Epissure 3xLC Duplex, OM4, PC, Bm	-	R884827	233.90
Epissure 6xLC Duplex, OM4, PC, Bm	-	R840002	357.80
Epissure 12xLC Duplex, OM4, PC, Bm	-	R884686	605.60
Breakout 6xLSHRJ OS2, APC 8°, B	-	R885278	266.00
Breakout 6xLC Duplex, OS2, APC 8°, C	-	R886805	188.00
Breakout 6xLC Duplex, OM4, PC, Bm	-	R886804	188.00

UniBox

L'Unibox a été conçu spécialement pour une utilisation intérieure.
IP20
Code couleur: Swisscom
Materiau : métal



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
UniBox 12xE-2000™, APC 8°, B	-	R886652	439.20
UniBox 24xE-2000™, APC 8°, B	-	R886653	758.40
Boîtier IP54 pour UniBox 415x315x170	-	R886506	340.00

Polaris-box 4/6

Polaris-box 4

Pour les applications BEP ou OTO, concept d'étanchéité ingénieux pour les applications intérieures et extérieures, un ou deux supports de fibres intégrés pour la séparation des épissures et des splitters, compartiment de lovage sous le premier support de fibres, incl. une cassette, 12 à 24 connexions épissées et jusqu'à 4 connecteurs LC duplex, SC, E-2000.

Dimensions: 145 x 225 x 63 mm

Contenu de la livraison:

- Polaris-box 4 avec/sans serrure, sans cassette à épissures FMTS
- Base de décharge de traction
- Support de fibres intégré
- Avertissement laser
- Instructions d'installation

Description	E-N°.	R-N°.	CHF
sans serrure	-	R859106	37.20
avec serrure	-	R859107	42.20

Polaris-box 6

Boîtier Polaris-box 6 avec points de montage externes, pourvu d'un dispositif anti-traction et d'un ensemble de fibres de base avec support intégré pour cassettes d'épissurage FMTS et diviseurs supplémentaires.

Capacité maximale : 12/60 épissures (avec cassettes FMTS ou max. 2 cassettes splitter TPU) et 6/12 connexions de baie de brassage (SFF) Sans cassette d'épissurage FMTS 1TPU ou diviseur 2TPU !

Dimensions: 197 x 285 x 63 mm

Contenu de la livraison:

- Polaris-box 6 à verrouillage
- Dispositif anti-traction
- Ensemble de fibres de base
- Symbole laser, petit
- 10 colliers serre-câble
- Manuel d'installation

Description	E-N°.	R-N°.	CHF
sans serrure	-	R820281	49.40
avec serrure	-	R820282	55.40

Polaris-box 24/36

Polaris-box 24

Support fibre pivotant avec des compartiments séparés pour les épissures, les brassages et les splitters, zone de lovage aux dimensions généreuses sous le support, installation et migration aisées des câbles, séparation parfaite des fibres ou des raccordements, jusqu'à 12 cassettes à épissures FMTS 1TPU ou 6 cassettes à splitter 2TPU, jusqu'à 144 connexions épissées et jusqu'à 24 connecteurs LC duplex, SC, E-2000.

Dimensions: 263 x 371 x 150 mm

Contenu de la livraison:

- Polaris-box 24 avec/sans serrure, sans cassette à épissures FMTS
- Base de décharge de traction
- Support de fibres intégré
- Avertissement laser
- Instructions d'installation

Description	E-N°.	R-N°.	CHF
sans serrure	-	R851086	177.50
avec serrure	-	R851087	188.00

Polaris-box 36

Souplesse maximale et fiabilité élevée de transmission, les éléments d'étanchéité modulables et préformés facilitent la migration de câbles, espaces généreux pour les fibres et les boucles sous le support de fibres intégré, espace séparé pour les connexions épissées et les connecteurs ainsi que les splitters, jusqu'à 12 cassettes à épissures FMTS 1TPU ou 6 cassettes à splitter 2TPU, jusqu'à 288 connexions épissées et jusqu'à 36 connecteurs (LC Duplex, SC, E-2000)

Dimensions: 330 x 450 x 150 mm

Contenu de la livraison:

- Polaris-box 36 avec/sans serrure, sans cassette à épissures FMTS
- Base de décharge de traction
- Support de fibres intégré
- Avertissement laser
- Instructions d'installation

Description	E-N°.	R-N°.	CHF
sans serrure	-	R851082	227.90
avec serrure	-	R851083	238.40

FMTS Cassettes d'épissures

FMTS Cassettes d'épissures

pour 2, 4 ou 12 épissures thermorétractables ou protection des épissures ANT



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
pour 4 protections d'épissures thermorétractables ou ANT	-	R820094	6.40
pour 12 protections d'épissures thermorétractables	-	R820095	6.40
pour 12 protection d'épissures ANT	-	R820096	6.40
pour max. splitter 32 pos. max. (sans splitter)	-	R820097	12.00
Couvercle	-	R820098	4.00

Accessoires Polaris-box 4/6/24/36

Clips de numérotation

Clips de numérotation pour marquer les cassettes d'épissage FMTS ou les tubes à structure libre de diamètre 2.3 à 3.0 mm.

10 bandes à 30 clips de numérotation.



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
"0", blanc	-	R813861	22.00
"1", blanc	-	R813862	22.00
"2", blanc	-	R813863	22.00
"3", blanc	-	R813864	22.00
"4", blanc	-	R813865	22.00
"5", blanc	-	R813866	22.00
"6", blanc	-	R813867	22.00
"7", blanc	-	R813868	22.00
"8", blanc	-	R815258	22.00
"9", blanc	-	R815259	22.00
"0-9", blanc	-	R830929	28.00

Accessoires Polaris-box 4/6/24/36

Polaris adaptateur entrée pour SC/LC/E-2000™

Adaptateur pour insert de brassage à monter dans les entrées de câble défonçables. Montage de 2 adaptateurs LC-D, SC ou E-2000™ sans bride.



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
-	-	R820291	3.90

Polaris entrée de câble IP54 4 x 2-2.7 & 3 x 7mm

La garniture pour entrée de câble multiple de base 4 x Ø 2 mm - 2,7 mm et 3 x Ø 7mm est un élément d'étanchéité en caoutchouc en deux parties permettant une intégration aisée des câbles et des cordons de brassage



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
-	-	R820289	3.70

Polaris entrée de câble IP54 8x5mm

La garniture pour entrée de câble de base 8 x Ø 5 mm est un élément d'étanchéité en caoutchouc permettant une intégration aisée des câbles et des micro conduits..



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
-	-	R820288	3.50

Polaris entrée de câble IP54 3-13mm

La garniture pour entrée de câble principal Ø 3 mm - 14 mm est un élément d'étanchéité permettant une intégration aisée des câbles et des micro conduits.



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
-	-	R820285	3.50

Polaris entrée de câble IP54 12x2-2.7mm

La garniture pour entrée de câble de dérivation 12 x Ø 2 mm - 2,7 mm est un élément d'étanchéité en caoutchouc permettant une intégration aisée des câbles et des cordons de brassage.



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
-	-	R820287	3.90

Clips colorés

Clips colorés pour marquer les cassettes d'épissage FMTS ou les tubes à structure libre de diamètre 2.3 à 3.0 mm.

10 bandes à 30 clips de couleur.



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
rouge	-	R815260	29.00
vert	-	R815261	29.00
jaune	-	R815262	29.00
bleu	-	R815263	29.00

Feuille d'étiquettes

Feuille d'étiquettes pour cassette FMTS au format A4, 30 étiquettes par feuille.



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
-	-	R830928	4.00

La boutique online R&M pour la fibre optique est ouverte

Accessoires Polaris-box 4/6/24/36

Polaris entrée de câble IP65

Sur les Polaris-box 24 et 36, les entrées peuvent uniquement être utilisées pour les entrées de câbles latérales et supérieures.

Contenu de la livraison:

- 1 couvercle de boîtier
- 1 base (surmoulée)
- 1 élément d'étanchéité Ø 3mm - 9mm



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
IP65 3-9mm	-	R820283	11.70
IP65 9-13mm	-	R820284	11.70

Polaris collocation insert IP55

Élément de liaison à monter dans les entrées de câble défonçables pour relier deux boîtiers Polaris entre eux.

Contenu de la livraison:

- 1 garniture pour entrée de câble de base



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
-	-	R820290	6.10

Accessoires Polaris-box 24/36

Polaris entrée de câble IP65

12x2-3mm

Sur les Polaris-box 24 et 36, les entrées peuvent uniquement être utilisées pour les entrées de câbles latérales et supérieures.

Contenu de la livraison:

- 1 couvercle de boîtier
- 1 base (surmoulée)
- 3 éléments d'étanchéité 4 x Ø 2 mm - 3 mm
- 3 éléments d'étanchéité 4 x Ø 2 mm - 3 mm



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
-	-	R820286	15.00

Cache pour l'entrée de câbles Polaris

Contenu de la livraison:

- Cache pour l'élément d'étanchéité neutre
- Raccords
- 2 vis



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
-	-	R851088	3.30

Élément d'étanchéité neutre pour entrée de câbles Polaris

Contenu de la livraison:

- Élément d'étanchéité neutre



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
-	-	R851089	1.50

Accessoires Polaris-box 24/36

Kit d'entrée de câbles Polaris

Contenu de la livraison:

- Élément d'étanchéité
- Décharge de traction
- Fixation de l'élément central



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Ø 3mm - 5mm	-	R851090	5.00
Ø 5mm - 7mm	-	R851091	5.00
Ø 7mm - 9mm	-	R851092	5.00
Ø 9mm - 11mm	-	R851093	5.00
Ø 11mm - 13mm	-	R851094	5.00
Ø 13mm - 14mm	-	R851095	5.00
Ø 14mm - 15mm	-	R851096	5.00
Ø 15mm - 16mm	-	R851097	5.00

Kit d'entrée de câbles Polaris

Contenu de la livraison:

- 4 éléments d'étanchéité
- 4 x Ø 2 mm - 3 mm



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
16x Ø 2mm - 3mm	-	R851098	5.80
16x Ø 2mm x 3mm (Butterflycable)	-	R851099	5.80

Kit d'entrée de câbles Polaris

4 x Ø 4 mm - 5 mm

Contenu de la livraison:

- Élément d'étanchéité 4 x Ø 4 mm - 5 mm



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
-	-	R851101	2.00

Décharge de traction pour câble Butterfly

Décharge de traction pour câble Butterfly, montage ultérieur

Contenu de la livraison:

- 4 décharges de traction pour câble Butterfly 2.0 mm x 3.0 mm



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
-	-	R851100	4.50

Vénus Box FLA, FXL, FXXL

Boîtier Vénus Box FLA

Capacité max. : 144 fibres
avec SCM (management par fibre) jusqu'à
12 appartements



12 UU

Description	E-N°.	R-N°.	CHF
avec serrure	-	R509485	170.00
i sans cassette d'épissure ou de séparation SCM			

Boîtier Vénus avec serrure

gris, IP43
Permet l'épissure de câble à câble et con-
vient pour la distribution fine.

i sans cassette d'épissure ou
de séparation SCM



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Vénus FLA2-SCM	-	R809775	190.00
12 UU, 144 fibres. Capacité max. : 12 cassettes d'épissure SC ou 6 SE, 1 tiroirs de brassage (12 LC, SC, E-2000™).			
Vénus FXL-SCM	-	R809776	250.00
24 UU, 288 fibres. Capacité max. : 24 cas- settes d'épissure SC ou 12 SE, 1 tiroirs de brassage (24 LC, SC, E-2000™).			
Vénus FXXL-SCM	-	R804327	375.00
36 UU, 432/864 fibres. Capacité max. : 36/72 cassettes d'épissure SC ou 18/36 SE, 4 tiroirs de brassage (LC, SC, E-2000™, splitter)			

Cassettes à épissure SCM pour Vénus Box FLA, FXL, FXXL

Cassettes à épissure SCM

pour 6, 12 ou 24 épissures thermorétract-
ables ou protection des épissures ANT



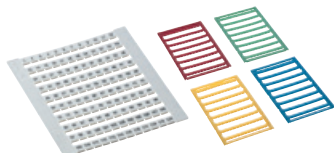
Description	R-N°.	CHF
pour 6 épissures thermorétractables ou protection des épissures ANT	R508434	4.15
pour 12 protections des épissures thermorétractables	R804270	5.60
pour 12 protections des épissures ANT	R804271	5.40
pour 24 protections des épissures thermorétractables	R508436	6.75
pour 24 protections des épissures ANT	R508438	6.75
pour max.splitter 32 pos. max. (sans splitter)	R508439	8.55
Étiquette SCM pour cassette à épissure	R509346	0.50

Clips de numérotation SCM

pour cassette à épissure 1-120, blanc

Clips de couleur SCM

pour cassette à épissure



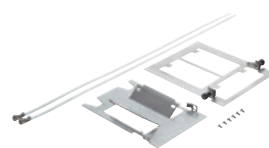
Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Clips de numérotation SCM	-	R508341	10.75
Clips de couleur SCM			
bleu	-	R508347	8.15
vert	-	R508346	8.15
rouge	-	R508343	8.15
jaune	-	R508345	8.15

i Compatible avec les coffrets Vénus suivants :
FML : non FLA2 : oui FXL : oui FXXL : oui

Accessoires Vénus Box FLA2, FXL et FXXL

Vénus SCM, set de fixation de mât

Jeu de fixation pour mât en deux parties
pour fixer le boîtier Venus au profil rond.



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
-	-	R804328	240.00

Kit d'extension Vénus SCM

bride de l'élément d'appui central
Kit d'extension pour fixer l'élément d'ap-
pui central



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
1x	-	R805047	12.80
2x	-	R805048	18.10
3x	-	R805775	20.90

Kit d'extension Vénus SCM, bride rapide

Bride rapide pour le boîtier Venus avec
décharge de traction intégrée.



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Ø 4-11 mm	-	R805777	6.20
Ø 7-25 mm	-	R805776	7.10

Vénus SCM, kit de fixation sur mât ECO

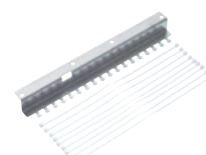
Jeu de fixation sur mât à deux éléments
pour fixer le boîtier Venus SCM sur un
mât au profil rond.



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
-	-	R810592	36.40

Kit d'extension Vénus SCM, fixation de câble

Kit d'extension pour la mise à niveau du
support de fixation de câble avec 18 x
éléments de fixation dans le boîtier
Venus SCM.

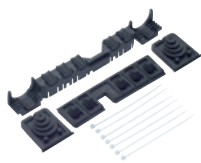


Description	E-N°.	R-N°.	CHF
-	-	R809790	12.50

Accessoires Vénus Box FLA2, FXL et FXXL

Kit de base Vénus SCM, face supérieure

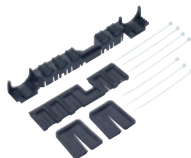
Kit de base pour l'ajout d'entrées de câbles sur la face supérieure du boîtier Venus SCM.



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
-	-	R810590	6.30

Kit de base Vénus SCM, face supérieure, branchement des câbles OTO

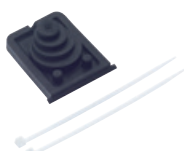
Kit de base pour l'ajout d'entrées de câbles fendues sur la face supérieure du boîtier Venus SCM, conçu pour les installations intérieures.



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
-	-	R809791	14.90

Kit d'extension Vénus SCM, face supérieure

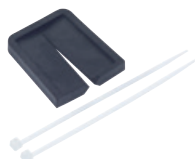
Kit d'extension pour l'ajout d'entrées de câbles au boîtier Venus SCM.



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
-	-	R810589	1.30

Kit d'extension Vénus SCM, face supérieure, branchement des câbles OTO

Kit d'extension pour l'ajout d'entrées de câbles fendues au boîtier Venus SCM, conçu pour les installations intérieures.



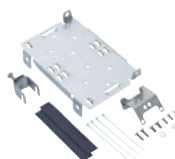
Description	E-N°.	R-N°.	CHF
-	-	R810225	4.10

i Compatible avec les coffrets Vénus suivants :
FML : non FLA2 : oui FXL : oui FXXL : oui

Accessoires Vénus Box FLA2 et FXL

Kit d'extension Vénus FLA2/FXL-SCM, installation en boucle (loop)

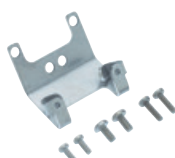
Kit d'extension pour la réserve de boucle et le tiroir de brassage Venus.



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
-	-	R809777	60.00

Kit d'extension Vénus FLA2/FXL-SCM, bride pour le support central, 2x

Kit d'extension pour la fixation de deux éléments de support centraux.



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
-	-	R810224	20.50

i Compatible avec les coffrets Vénus suivants :
FML : non FLA2 : oui FXL : oui FXXL : non

Accessoires pour Vénus Box FXXL

Bac pour faisceaux de tubes des câbles à fibres

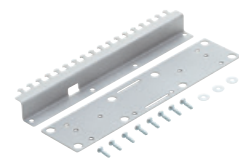
Le bac pour faisceaux de tubes est adaptable et peut selon la longueur des faisceaux être positionné sur le point de séparation des fibres ou les supports pour cassettes.



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
-	-	R509186	9.90

Kit d'extension pour Vénus FXXL / SCM

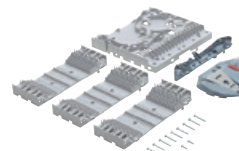
La décharge de traction peut au besoin être utilisée avec le kit d'extension épissure ou pour l'entrée des câbles par le haut en tant que fixation supplémentaire et décharge de traction.



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
-	-	R805046	31.25

Kit d'extension pour Vénus FXXL/SCM, épissure

Pour étendre la capacité du boîtier Vénus FXXL/SCM avec max. 36 cassettes d'épissure SC ou 18 SE.



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
-	-	R804329	44.00

Kit d'extension pour Vénus SCM, brassage

Le kit d'extension pour la fixation supplémentaire de cordons de brassage, de faisceaux de tubes et d'autres câbles. Peut se monter à l'entrée des câbles.



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
-	-	R805045	16.50

Kit de base pour Vénus FXXL / SCM, tiroir de brassage

Set de base pour le montage d'un tiroir de brassage ou d'un tiroir de séparation ou CWDM, y c. guide câbles pour les cordons de brassage.



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
-	-	R805778	81.00

Kit d'extension pour Vénus FXXL/SCM, tiroir de brassage

Kit d'extension pour le montage d'un tiroir de brassage ou d'un tiroir de séparation ou CWDM, max. 4x tiroirs 1U par boîtier Vénus Box FXXL.



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
-	-	R805779	18.20

i Compatible avec les coffrets Vénus suivants :
FML : non FLA2 : non FXL : non FXXL : oui

Boîtiers FTTH-OTO AP/UP/combinaison 60x60

Boîtier FTTH-OTO AP /UP 60x60 mm

Convient également pour les combinaisons encastrées et apparentes.

Boîtier FO Breakout avec 1 coupleur R&M LC duplex avec accessoires pour montage AP/UP.



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
APC 8°, vert, céramique, blanc	966 720 205	R842823	35.25
APC 8°, vert, céramique, noir	-	R850936	35.25

Boîtier FTTH-OTO AP /UP 60x60 mm

Convient également pour les combinaisons encastrées et apparentes.

Boîtier FO Breakout avec 2 coupleur R&M LC duplex avec accessoires pour montage AP/UP.



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
APC 8°, vert, céramique, blanc	966 720 305	R842829	41.15
APC 8°, vert, céramique, noir	-	R850971	41.15

Kit de mise à niveau pour boîtier FO

Kit de mise à niveau pour boîtier FO, 2x1, 148x88, blanc

Contenu de la livraison :

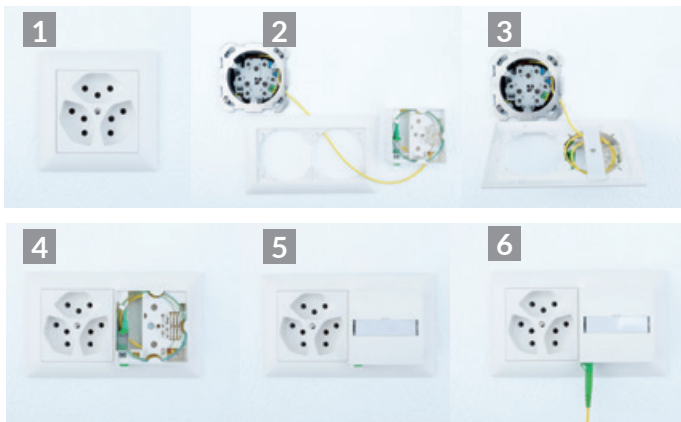
- 1x support avec écrou à sertir M3 (douille fileté BN 1036 M3)
- 1x vis à tête noyée, en croix M3, longueur = 16 mm
- 1x cadre, EDIZIOdue, 2x1/1x2, 148x88mm, blanc



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
-	-	R882671	28.00

Kit de mise à niveau pour boîtier FO, 2x1, 148x88, blanc

- Installation rapide
- Faible profondeur
- Il n'est plus nécessaire de défaire les fils de la prise existante.
- Interruption de courte durée pour les habitants
- Le rayon de courbure des fibres est respecté en tout temps.
- Convient à toutes les configurations (épissurage ou dérivation)
- Installation au moyen d'un tournevis (pas de forage)



Boîtiers FTTH-OTO AP/UP/combinaison 60x60

Boîtier FTTH-OTO AP /UP 60x60 mm Breakout avec coupleur R&M LC Duplex et câble G657A-4-os2 2xlcapc8

côté A : boîtier avec 2 fibres fusionnées
côté B : libre



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Disponible de 20 à 140 m par pas de 10m			
1 x coupleur LC Duplex			

30 m	966 720 405	R842830	83.30
40 m	966 720 605	R843287	88.30
50 m	966 720 705	R843289	93.30
60 m	966 720 805	R843290	98.30

2 x coupleur LC Duplex			
30 m	966 720 505	R842831	113.80
40 m	966 720 905	R843292	118.80
50 m	966 721 005	R843294	123.80
60 m	966 721 105	R843295	128.80

Boîtier FTTH-OTO AP /UP 60x60 mm 1 x coupleur R&M LC Duplex et câble G657A-4-os2 2xlcapc8 câble: 1,4 x 2,9 mm, inclus 2 connecteurs LC Field

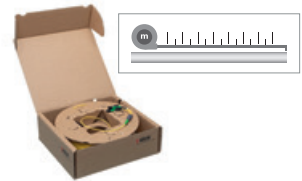
côté A : boîtier avec 2 fibres fusionnées
côté B : libre, les connecteurs LC-Field livrés non montés



Description	E-N°.	R-Nr.	CHF
Disponible de 20 à 140 m par pas de 10m			
30 m	-	R848567	116.85
40 m	-	R848568	123.85
50 m	-	R848570	130.85
60 m	-	R848571	137.85

FTTH, câble d'intérieur jaune pour Boîtier encastré EDIZIOdue, 4 fibres G657A, C, Dca

Côté A : fiche (sans coupleur) pour boîtier DA avec 4xLC APC 8° vert
Côté B : libre



Description	E-N°.	R-Nr.	CHF
Disponible de 20 à 140 m par pas de 10m			
30 m	-	R863993	107.90
40 m	-	R866250	114.90
50 m	-	R866251	121.90
60 m	-	R866252	128.90

pour cet article, vous profitez de notre rabais de quantité (voir page 4).

Boîtiers FTTH - OTO AP 88x88

**Boîtier FO Version Breakout 88x88
avec 1 x coupleur R&M LC Duplex**



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
APC 8°, vert, céramique, blanc	966 720 004	R515036	35.25

**Boîtier FO Version Breakout 88x88
avec 2 x coupleurs R&M LC Duplex**

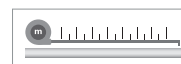


Description	E-N°.	R-N°.	CHF
APC 8°, vert, céramique, blanc	966 720 015	R515037	41.15

Boîtiers FTTH - OTO AP 88x88

**% Boîtier FO Version Breakout 88x88
avec coupleur R&M LC Duplex et
câble G657A-4-os2 2xlcapc8**

côté A : boîtier avec 2 fibres fusionnées
côté B : libre



Description	E-N°.	R-Nr.	CHF
-------------	-------	-------	-----

Disponible de 20 à 140 m par pas de 10m

1 x coupleur LC Duplex

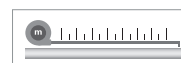
30 m	966 700 255	R172500-FO-Dose-30	83.30
40 m	966 700 355	R172500-FO-Dose-40	88.30
50 m	966 700 455	R172500-FO-Dose-50	93.30
60 m	966 700 555	R172500-FO-Dose-60	98.30

2 x coupleur LC Duplex

30 m		R172600-FO-Dose-30	113.80
40 m		R172600-FO-Dose-40	118.80
50 m		R172600-FO-Dose-50	123.80
60 m		R172600-FO-Dose-60	128.80

**Boîtier FO Version Breakout 88x88
avec 1 x coupleur R&M LC Duplex et
câble G657A-4-os2 2xlcapc8 câble: 1,4
x 2,9 mm, inclus 2 connecteurs LC Field**

côté A : boîtier avec 2 fibres fusionnées
côté B : libre, les connecteurs LC-Field
livrés non montés



Description	E-N°.	R-Nr.	CHF
-------------	-------	-------	-----

Disponible de 20 à 140 m par pas de 10m

30 m	-	R835098	116.85
40 m	-	R835099	123.85
50 m	-	R835100	130.85
60 m	-	R835101	137.85

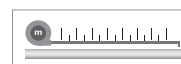
**Câble de prolongement OTO intérieur
blanc 1 fibre G657A, C**

Côté A : 1 x LC APC 8° vert

Côté B : 1 x férule avec oeillet, G657A, C,
et câble de raccordement blanc, 1 fibre

Côté A : 1 x LC APC 8° vert

Côté B : 1 x férule avec connecteur,
G657A, C



Description	E-N°.	R-Nr.	CHF
-------------	-------	-------	-----

Disponible de 10 à 50 m par pas de 10m

10 m	966 701 155	R865697	59.00
20 m	966 701 255	R850617	64.00
30 m	966 701 355	R850618	69.00
40 m	966 701 455	R850619	74.00

Boîtier DA (Direct Attach) page 25



% pour cet article, vous profitez de notre rabais de quantité (voir page 4).

Câbles de renvoi OS2 FTTH

Câbles de renvoi OS2

LC APC 8° - SC PC

G657A, matériau gaine du câble : blanc



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
1 mètres	-	R849211	26.85
2 mètres	-	R849213	27.70
3 mètres	-	R849214	28.55
5 mètres	-	R849215	30.25

Boîtiers Accessoires

Coupleur LC-Duplex APC, vert/vert-vert, céramique SM, C, avec protection laser



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
APC 8° vert/vert-vert, céramique SM/C -	-	R820418	4.00

Pigtail LC APC 8°, G657A



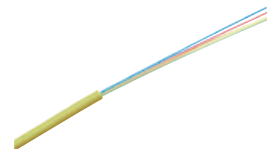
Description	E-N°.	R-N°.	CHF
Pigtail LC, SM, G657A, rouge	-	R505734	6.84
Pigtail LC, SM, G657A, bleu	-	R505735	6.84
Pigtail LC, SM, G657A, vert	-	R505736	6.84
Pigtail LC, SM, G657A, jaune	-	R505737	6.84

Câble d'intérieur 4 x 9 125-G657A2, SO2

protection incendie: D_{ca} s1a d0 a1

2.3 Ø mm, LSFH, Bobine 1000 m

i longueur minimum de commande 1000 mètres.



Description	E-N°.	R-N°.	CHF/1m
-	101 781 105	R172276	%

Protection d'épissure ANT



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
-	966 731 815	R30086	0.64

Protection d'épissure par gaine thermorétractable



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
60 mm	966 731 805	R30087	1.45
35 mm	966 731 825	R30087-35	1.25

FO Field

FO Field, APC 8°, Grade C, SM

La fiche R&M confectionnable sur site est la première réelle alternative à l'épissure et satisfait aujourd'hui déjà aux normes futures.



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
LC, G657A, 250um, 0.9 mm	966 700 045	R846317	8.80
LC, G652D, 250um, 0.9 mm	966 700 145	R846319	8.80
SC, G657A, 250um, 0.9 mm	-	R846323	8.80
SC, G652D, 250um, 0.9 mm	-	R846324	8.80

FO Field, PC, Grade C, SM

La fiche R&M confectionnable sur site est la première réelle alternative à l'épissure et satisfait aujourd'hui déjà aux normes futures.



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
LC, G657A, 250um, 0.9 mm	966 700 245	R846320	8.80
LC, G652D, 250um, 0.9 mm	966 700 345	R846321	8.80
SC, G657A, 250um, 0.9 mm	-	R846325	8.80
SC, G652D, 250um, 0.9 mm	-	R846326	8.80

FO Field, PC, Grade Bm, MM

La fiche R&M confectionnable sur site est la première réelle alternative à l'épissure et satisfait aujourd'hui déjà aux normes futures.



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
LC, OM4, 250um, 0.9 mm	966 700 445	R846322	8.80
SC, OM4, 250um, 0.9 mm	-	R846327	8.80

Set de confection pour montage d'une fiche FO Field sur un câble de renvoi

IP 20

FO Field-stripping tool



Description	E-N°.	R-N°.	CHF
3.0mm	-	R841479	1.65
2.0mm	-	R841480	1.65
FO Field-stripping tool	-	R852199	55.00
Outil d'assemblage de terrain FO	-	R861313	5.10

Jeu d'outils FO Field avec cliveuse PC

Outil d'assemblage pour connecteur FO Field.



Description	E-N°.	R-N°.	Net
-	-	R839024	672.00

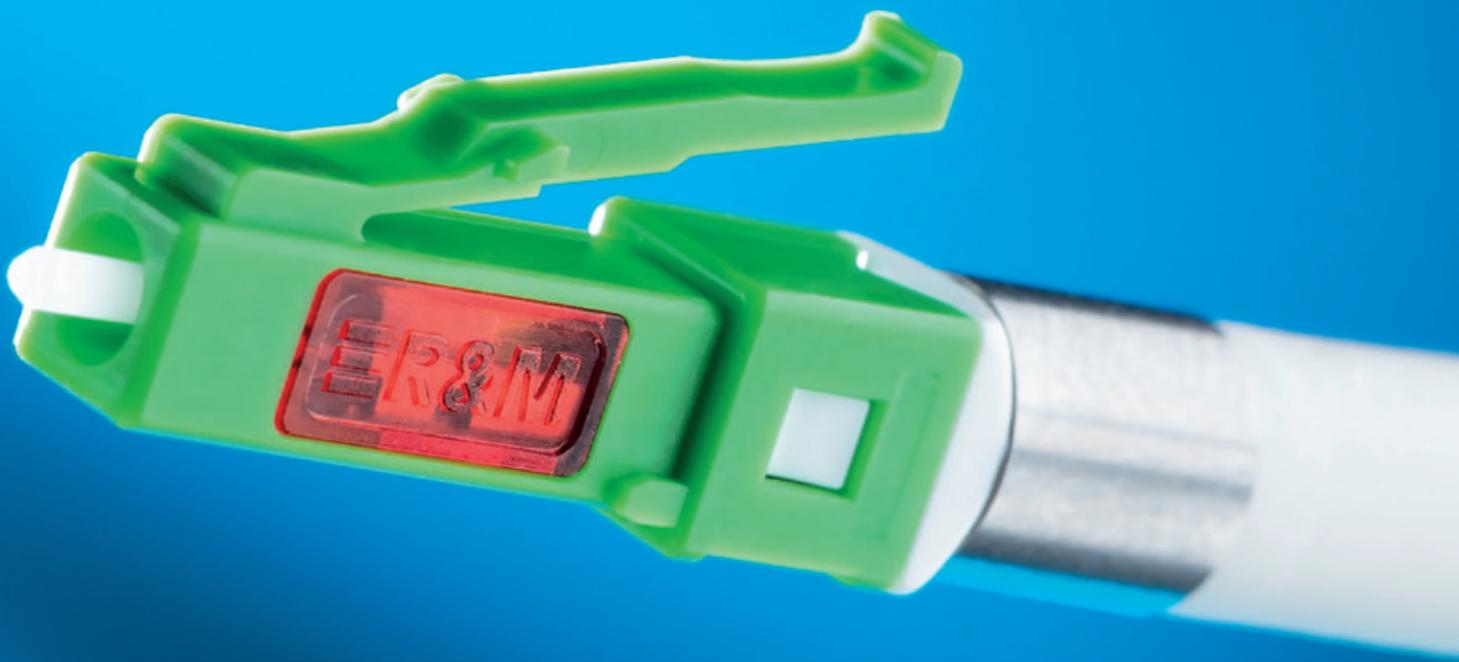
Contenu de la valise à outils FO Field :

- Boîte à outils
- Outil de fixation de fibre (R812786)
- Adaptateur pour réduction de source de lumière rouge de 2,5mm à 1,25mm
- Source de lumière rouge 650nm, 0,5mW (R504313)
- Dénudeur de fibre à deux orifices (R813813)
- Dénudeur 0,6 à 2,6mm (R812543)
- Ciseaux à Kevlar (R810638)
- Cliveuse PC (R838236) pour câbles de brassage 1.40 + 3.00 mm

 **La boutique online R&M pour la fibre optique est ouverte**



FO Field



Recommandé par de nombreux
fournisseurs d'accès !

R&M SA, Vente Suisse

Vos personnes de contact



Vente suisse – service interne

Commande / offres
Tél 044 931 97 77
E-mail che@rdm.com



Responsable de la succursale

Ronald van der Meer
Tél 044 931 93 27
E-mail ronald.vandermeer@rdm.com

Private Networks (Office Cabling, Data Center, Residential, Power)



Responsable des ventes

Reto Rudolf
Mobile 079 436 11 58
E-mail reto.rudolf@rdm.com



Services und Marketing

Beat Kindlimann
Mobile 079 345 77 27
E-mail beat.kindlimann@rdm.com



SH/ZH/TG/SG/AR/AI/GR/GL/LIE

René Wunderli
Mobile 079 178 37 18
E-mail rene.wunderli@rdm.com



GE/VD

Jean Paul Koch
Mobile 079 347 46 72
E-mail jean-paul.koch@rdm.com



ZH

Beat Stucki
Mobile 079 813 64 15
E-mail beat.stucki@rdm.com



NE/FR/JU

Fabien Richard
Mobile 079 743 33 84
E-mail fabien.richard@rdm.com



SO/LU/ZG/SZ/OW/NW/UR

Daniel Gyger
Mobile 079 220 00 84
E-mail daniel.gyger@rdm.com



VS/VD

Michael Müller
Mobile 079 799 12 92
E-mail michael.mueller@rdm.com



BS/BL/AG

Cyrill Schwarb
Mobile 079 529 94 44
E-mail cyrill.schwarb@rdm.com



TI

Claudio Ciccone
Mobile 079 795 06 52
E-mail claudio.ciccone@rdm.com



BE

Jürg Gerber
Mobile 079 415 27 27
E-mail juerg.gerber@rdm.com

Public Networks



Key Account Swisscom

Markus Steinmann
Mobile 079 606 75 28
E-mail markus.steinmann@rdm.com

Data Center Solutions



Key Account Data Center

Lars Toppler
Mobile 079 916 26 30
E-mail lars.toppler@rdm.com



Key Account Public Networks

Peter Meier
Mobile 079 665 12 81
E-mail peter.meier@rdm.com



Key Account Public Networks

Thomas De Steffani
Mobile 079 813 20 88
E-mail thomas.desteffani@rdm.com

www.rdm.com