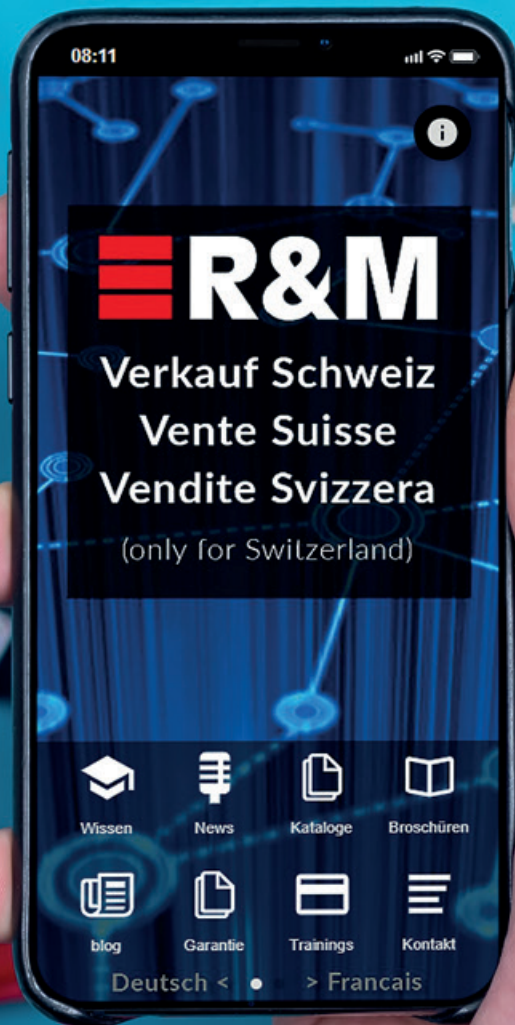


Home Office

Catalogue système





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.



Présentation générale / vidéos

6 - 19



Les solutions multimédia et le monde numérique dans lequel nous vivons aujourd'hui étant très variés, les solutions de câblage domestique de R&M pour les appartements et les maisons privées sont conçues pour offrir une flexibilité maximale. Des infrastructures génériques peuvent être créées sur la base du système de câblage R&M *freenet* qui ne laisse rien à désirer

4 Produits 19", avec panneaux de brassage

24 - 25



L'utilisation d'un répartiteur domestique centralisé est la pierre angulaire du câblage multimédia moderne dans l'environnement résidentiel. Dans ce système, tous les câbles du fournisseur sont terminés et accessibles. L'équipement de réseau dépendant du fournisseur et de la technologie sera placé dans le répartiteur domestique et connecté au câblage du fournisseur. De l'autre côté, les différents services triple play sont raccordés au câblage multimédia qui relie les différentes pièces de l'espace de vie.

1 Gamme de boîtiers FO

20



Les entreprises et les particuliers l'attendent avec impatience : la fibre optique dans tous les bureaux et logements. Avec la fibre optique, la bande passante pour le divertissement, la communication et le trafic de données est presque illimitée. Les installateurs et les promoteurs immobiliers ont une solution à portée de main : la prise fibre R&M apporte une réponse élégante, universelle et immédiate aux souhaits des clients.

5 Équipements BEP - HAK

26 - 27



La famille Polaris-box est la nouvelle génération de boîtiers FO de R&M pour une terminaison de fibre optique flexible pour des applications intérieures ou extérieures. Elle étend les solutions FTTH de R&M dans le segment des connexions clients et son domaine d'application va des maisons individuelles aux complexes immobiliers.

2 Gamme de boîtiers FO/CU

21 - 22



Qui a dit qu'un boîtier mural devait être inesthétique? Par sa surface fine, son look emballant, son design élégant et sa robustesse, le boîtier DA de R&M est une solution pragmatique qui ravira les installateurs et leurs clients. Mais son attrait principal réside dans sa technique de montage simple et directe. En abrégé: DA, pour Direct Attach.

6 Cordons de brassage CU/FO

28



La famille des cordons de brassage R&M *freenet* marque la limite supérieure des cordons de brassage haut de gamme. La technologie IDC unique permet des performances optimales pour toute une vie. Ces câbles transmettent tout sans compromis, même la puissance. Ils peuvent être utilisés dans de nombreuses applications – de la plus fine à l'antibactérien – PowerSafe est tout ce dont vous avez besoin.

3 Répartiteurs, HWSmodular

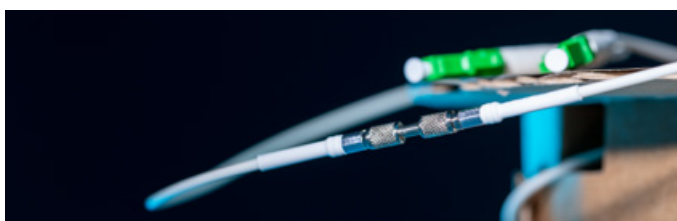
23



Qui sait ce que contiendront les coffrets de distribution à l'avenir ? Aujourd'hui, ils accueillent des prises coax. Le courant électrique doit être disponible en tout temps. Demain, ils recevront peut-être un réseau résidentiel pour le WLAN et la domotique. Et, dans un avenir plus lointain, la fibre fera son entrée dans les logements. Le kit d'installation HWSmodular de R&M évolue au gré de ces nouvelles exigences.

7 Extensions FO/CU

29



Module de raccordement MFH avec rallonge monomode pour l'extension OTO. Le kit d'installation préassemblé facilite le tirage ultérieur de câbles fibre dans une installation existante.

8 Câblage de bureau

30



DESK 2 est un bloc multiprise pouvant être équipé de différents modules de communication. Il a été conçu pour une utilisation polyvalente dans les bureaux, les salles de réunion, les bureaux à domicile ou pour les postes de travail partagés. Mais à la maison aussi, DESK 2 sait se rendre utile.

9 Coax/RJ45 HWSforte

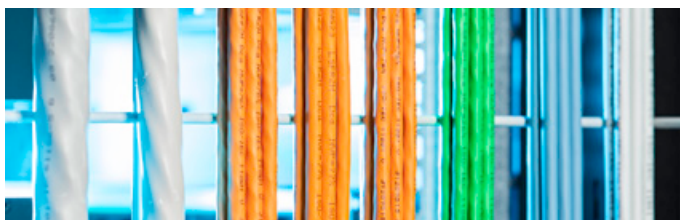
31



Cohérente, modulaire et extrêmement souple, la solution HWSforte est conçue pour servir ses utilisateurs tout un cycle de vie technologique durant. Outre les techniques analogiques et numériques (DSL), elle pourra également desservir les applications de demain. Gigabit Ethernet, tout sur IP, DOCSIS 3.1, maison intelligente, Internet des objets, fibre jusqu'au domicile (FTTH) et fibre au domicile (FiTH) : HWSforte relève tous les défis.

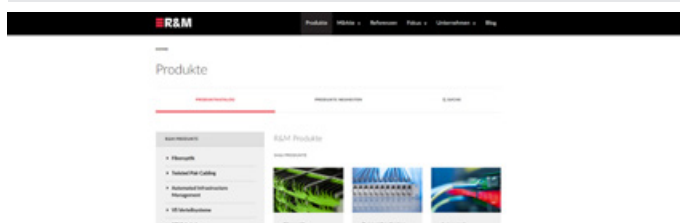
10 Câbles d'installation / Accessoires

32



Câbles d'installation cuivre et câbles intérieurs FO
Accessoires, pigtails, protections d'épissures

Plus de produits sur www.rdm.com



Ce catalogue ne présente qu'un extrait de la gamme de câblage résidentiel. Vous trouverez d'autres produits utiles pour le secteur HomeOffice dans notre catalogue en ligne sur www.rdm.com.



Gagner en efficience. R&M a concocté une offre de prestations professionnelles synonymes de gain d'efficience, 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 préconnectorisés 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.

Les partenaires bénéficient de l'expérience pratique, des précieux conseils et des qualifications supplémentaires de nos spécialistes. En outre, nos prestations de conseil s'enrichissent des enseignements des projets réalisés par le groupe R&M à l'international.



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 cours sont donnés au siège R&M à Wetzikon et dans les différentes régions de la Suisse.

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 matériel 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.

vidéos / Nouveaux modèles d'étiquettes

Vidéos

Vous trouverez un grand nombre de vidéos sur notre chaîne YouTube, telles que des présentations de produits, des vidéos explicatives ou des instructions d'installation.

Consultez notre chaîne et suivez-nous. Vous disposerez ainsi en tout temps des informations les plus récentes.

www.youtube.com/reichlede massariag



Nouveaux modèles d'étiquettes R&M

Créez vos étiquettes personnalisées dans Excel. C'est simple.

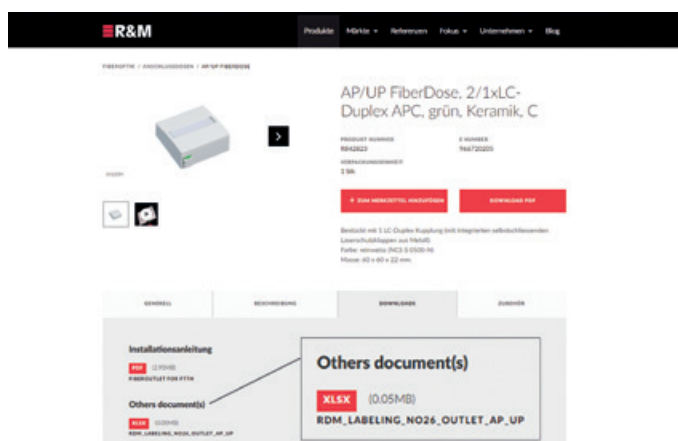
Les nouveaux modèles d'étiquettes de R&M permettent de créer des étiquettes pour tous les produits. Les modèles Excel vous aident à réaliser des étiquettes adaptées à la taille des différentes zones d'étiquetage. Vous disposez ainsi d'un outil professionnel pour créer gratuitement des étiquettes personnalisées.

Modèles sur mesure

Vous trouverez sur notre site web un modèle d'étiquettes adapté pour chaque produit (rubrique Téléchargements sur la page du produit).

Téléchargement de tous les modèles

Si vous souhaitez télécharger tous les modèles, ouvrez la page www.rdm.com → Service → Téléchargements → Soumission d'étiquetage (Labeling Template 2020)



Vos jokers :

les prestations de service de R&M

Votre projet de câblage avance bien. Toutefois, le temps presse et vos monteurs sont fort occupés. Vous aimeriez améliorer l'efficacité du montage et de l'épissurage. En outre, les mesures optiques n'ont pas encore été réalisées. Vous êtes à la recherche d'un service d'assistance fiable, de solutions efficaces pour répondre à des exigences particulières ou d'équipements spéciaux. De par leur complexité, les questions de garantie et de documentation vous donnent des sueurs froides.

Dans ces situations, il faudrait un joker à jouer. Avec les nouvelles prestations de service de R&M, vous avez les bonnes cartes en main. R&M vous propose diverses options d'optimisation de votre projet, qu'il s'agisse de l'équipement d'un bâtiment tertiaire, d'un centre de données ou d'un environnement FttH.

Nos conseillers techniques sont à votre entière disposition pour vous présenter toutes les options des prestations de service R&M.



Prise fibre



Brochure Prise fibre



Vidéo Prise fibre

Boîtier DA



Brochure Boîtier DA



Vidéo Boîtier DA

HWSmodular



Brochure HWSmodular



Vidéo HWSmodular

BEP - HAK



Brochure Polaris



Vidéo Polaris

Boîtier HWSforte



Brochure Boîtier HWSforte

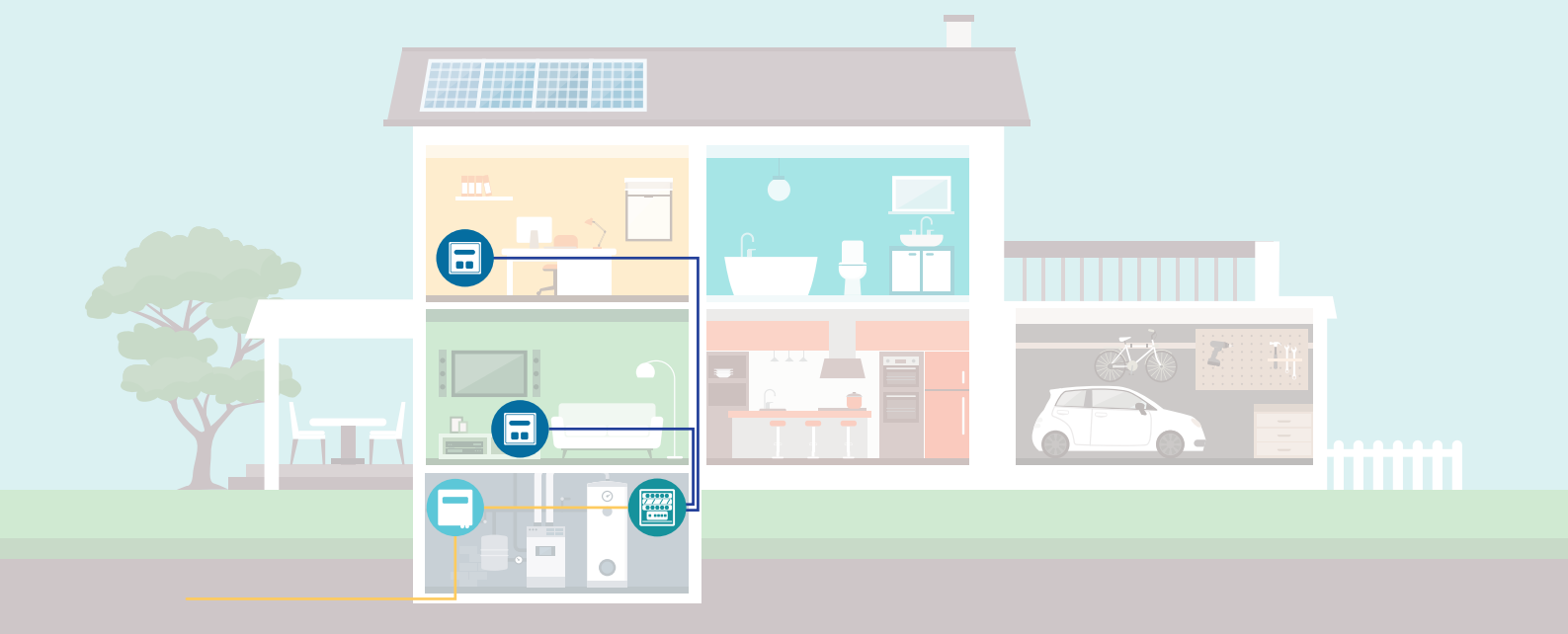


Vidéo Boîtier HWSforte

Câblage résidentiel: présentation du système

Le programme R&M pour le câblage de logements comprend une vaste gamme de produits, du répartiteur intérieur au boîtier de raccordement. Installé à l'entrée du bâtiment, à l'étage ou à l'entrée du logement, le répartiteur est relié à l'interface du réseau haut débit public au moyen d'un boîtier cuivre ou fibre. Les solutions de connectivité hébergées par ce répartiteur offrent au client la possibilité de changer librement de fournisseur de services téléphoniques, Internet ou de télévision. Les solutions R&M ne sont pas liées à une application ou un prestataire spécifique. Elles soutiennent les applications «triple play» et «open access». Ces services sont raccordés au boîtier correspondant au moyen de cordons de brassage courts. Une fois installée, la solution est conforme au concept «plug-and-play».

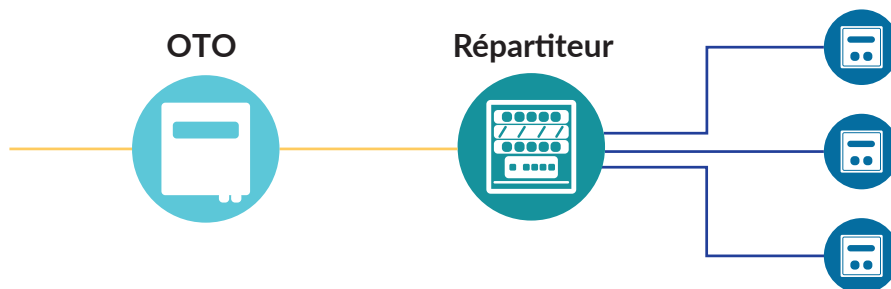
Maison unifamiliale



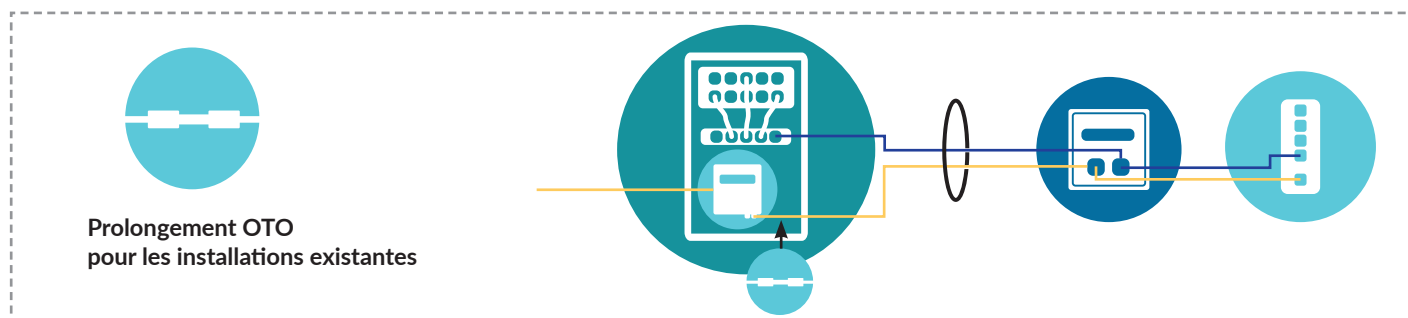
Boîtiers de raccordement

OTO

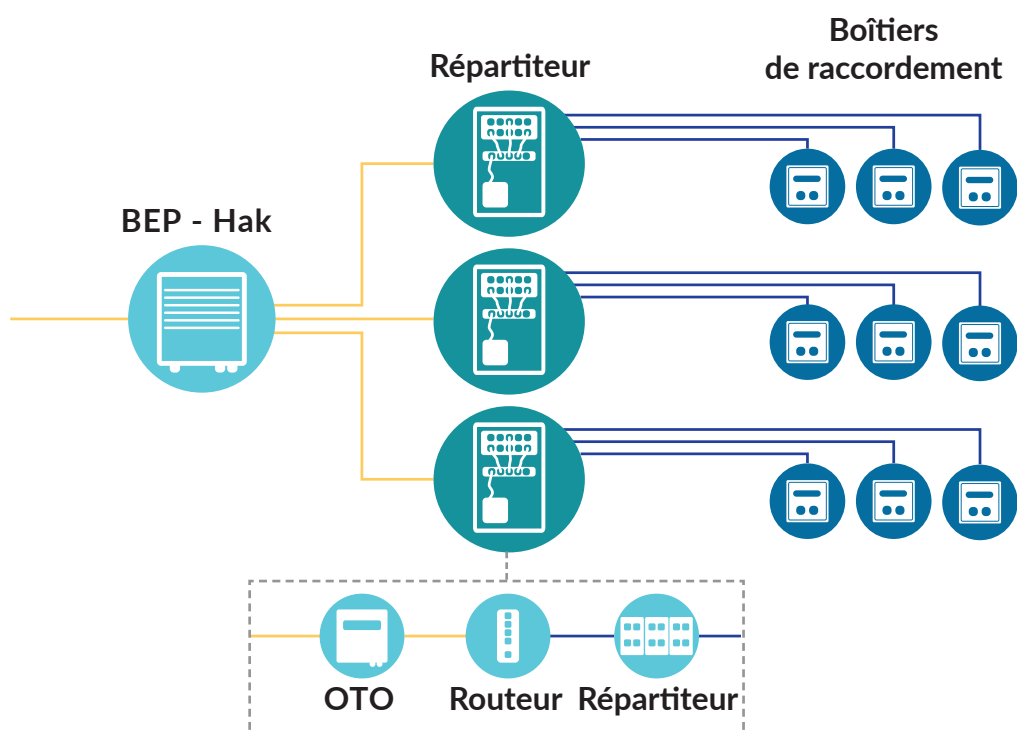
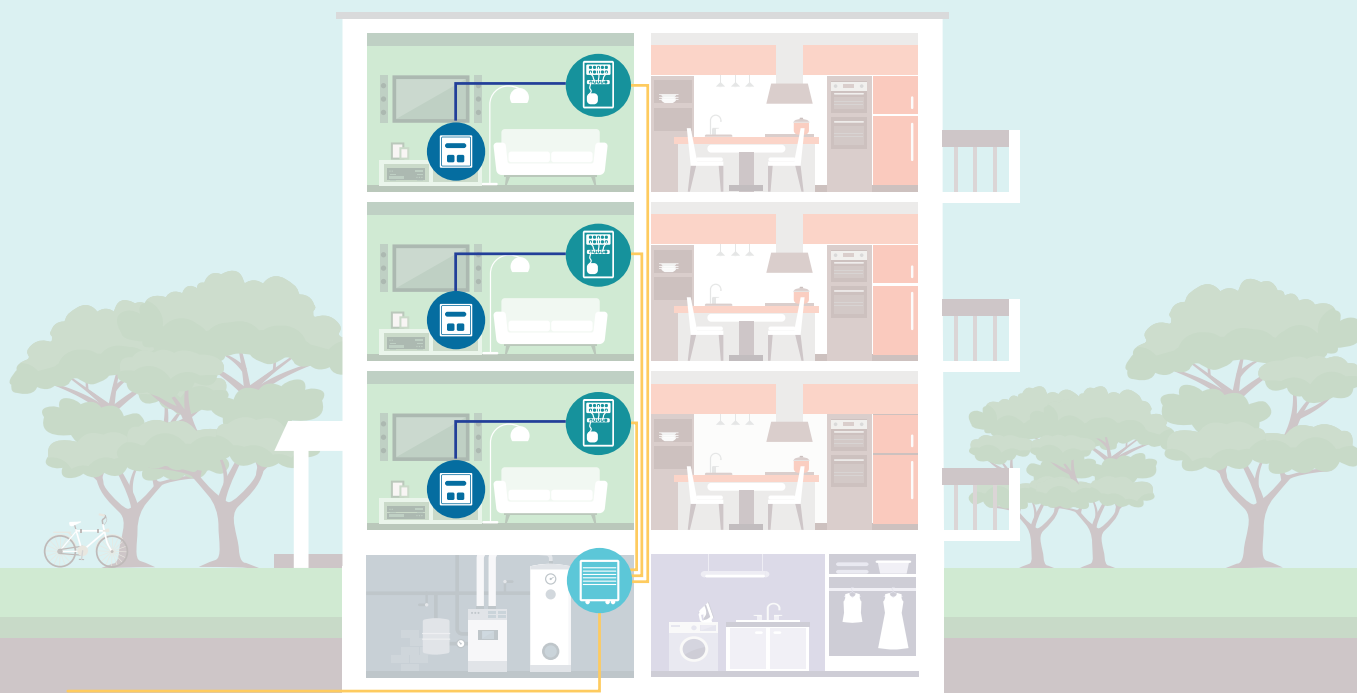
Répartiteur



Prolongement OTO
pour les installations existantes

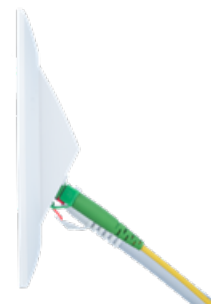


Maison d'appartements





Montage par l'avant, design attrayant



Montage simple et rapide

Grâce à la fixation automatique dans le support de module, le montage se résume à quelques manipulations. Utilisation optimale avec les modules R&M sans plaque de montage et adaptateur LC.

Pour le cuivre et la fibre

Les deux supports peuvent accueillir tout type de coupleur cuivre ou fibre, y compris en combinaison, cat. 5/6, 6A, 8.1 et LC Duplex.

Une précision absolue

La technique Direct Attach, avec répartition de la pression à 360° et guidage totalement exempt de jeu, compense la traction et la pression des câbles. Les connecteurs s'enfichent et se sortent sans coincer.

Pour tout format standard

Compatibles avec les plaques de base standard (points de fixation de 52 mm), les boîtiers DA sont disponibles pour toutes les variantes typiques de montage, encastré ou apparent (88x88, 74x74, 60x60 mm), de canal (80x86 mm, rond Ø 62,5 mm, NUP/NAP) et FLF.

Accès en façade

Une fois fixés, les boîtiers restent en place à demeure. Pour les travaux de connexion, l'accès se fait par l'avant, en ouvrant le cache. Accéder aux modules et aux connexions est un jeu d'enfant.

Une gestion sûre

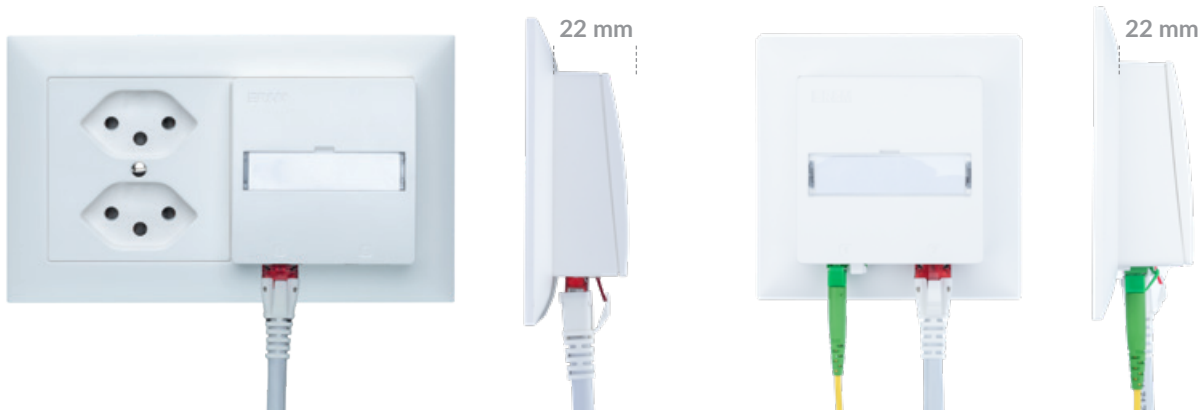
Le boîtier est muni d'étiquettes, p. ex. pour y inscrire les numéros de port, pour une parfaite gestion de réseau. Le système de sécurité de R&M à trois niveaux et orifices de codage («smartholes») limite les risques d'erreur au maximum.



AP/UP, 60x60

Un nouveau boîtier de raccordement au format 60 x 60 mm enrichit le programme R&Mfreenet. Le boîtier AP/UP concilie design, qualité suisse et technologie d'installation avancée.

Le boîtier de raccordement FTT-OTO -AP/UP 60 x 60 déjà existant et le nouveau boîtier DA AP/UP 60 x 60 forment une famille avec un large éventail d'applications pour la fibre optique et/ou le câblage en cuivre. Grâce à la sortie à 90 degrés, les fiches et les câbles sont protégés de manière optimale et le mobilier peut être placé jusqu'au boîtier.

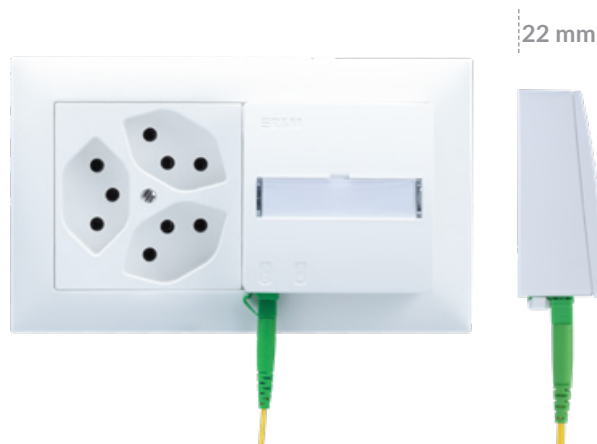


Conçu pour toutes les applications :

- encastré
- apparent
- combinaison
- canal d'installation
- canal d'allège
- boîtier de distribution

Prise fibre

La fibre dans le logement (FitH), au bureau (FttO) et au poste de travail (FttD) est à portée de main : la prise fibre de R&M permet d'installer des raccordements optiques complets, partout. Son format 60x60 est compatible avec celui des ensembles de prises modernes, qu'ils soient encastrés ou apparents. Par conséquent, l'Internet à haut débit est disponible à tous les étages, dans les bureaux, les cabinets médicaux, les PME et les logements. Très élégant, le boîtier optique le plus compact de la gamme R&M s'intègre dans tous les environnements. Il accueille des câbles monomodes, des connexions épissées et des traversées LC duplex, quelle que soit l'application. La technique de montage rapide de R&M facilite l'installation, aussi lors de câblages ultérieurs, de transformations ou de rénovations.

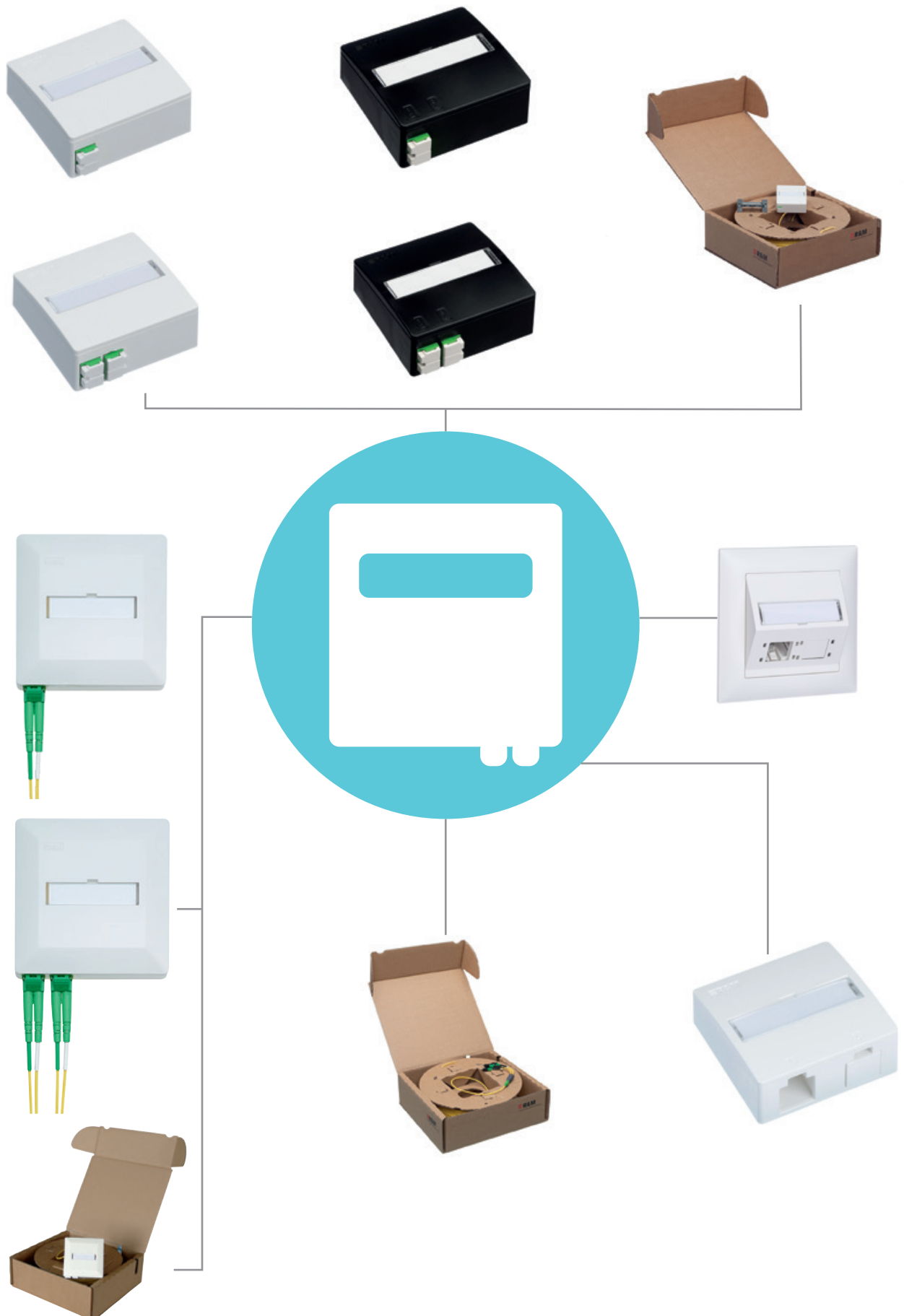


Kit de mise à niveau pour boîtier FO, 2x1, 148x88, blanc

- 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 (épissure ou dérivation)
- Installation au moyen d'un tournevis (pas de forage)

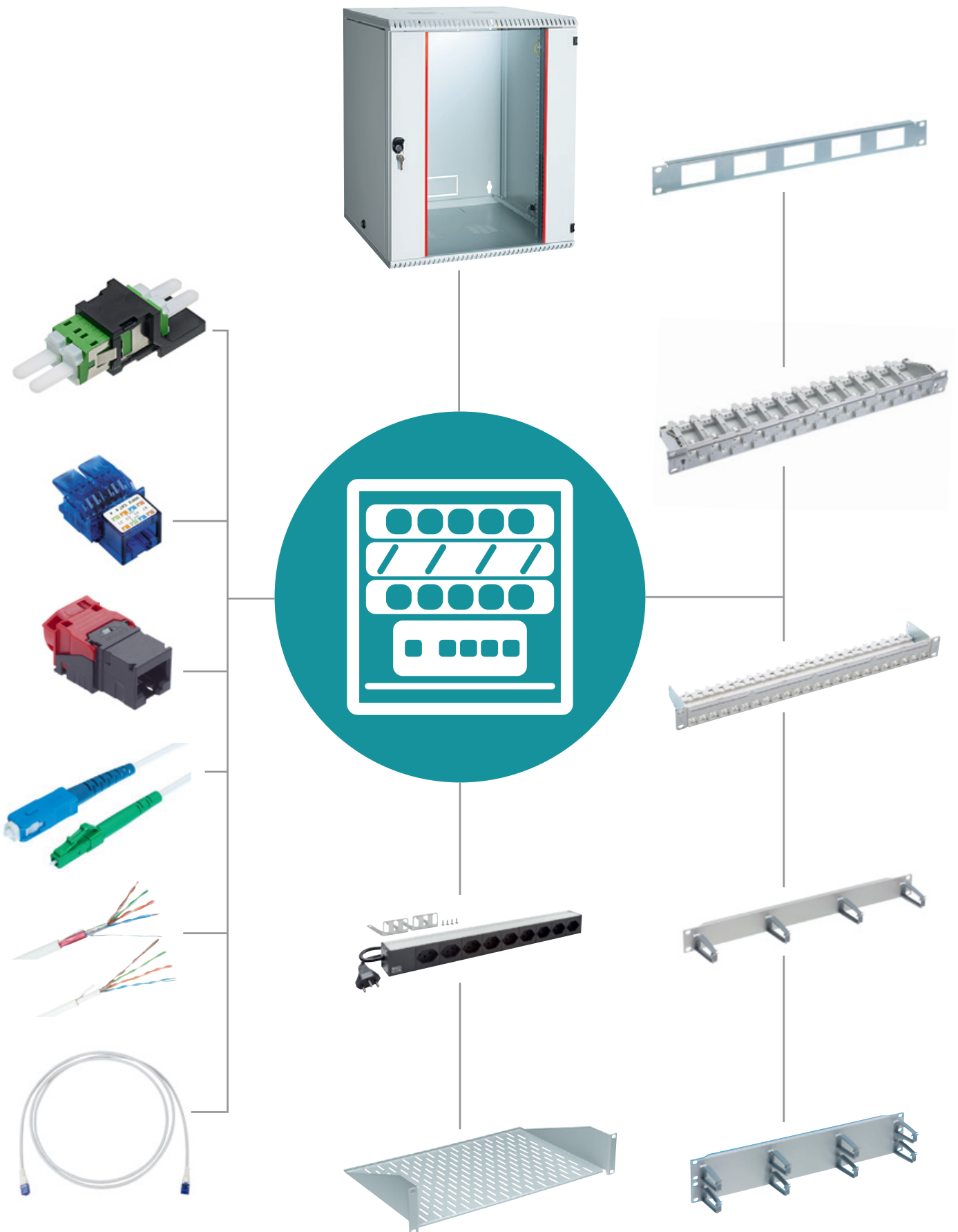






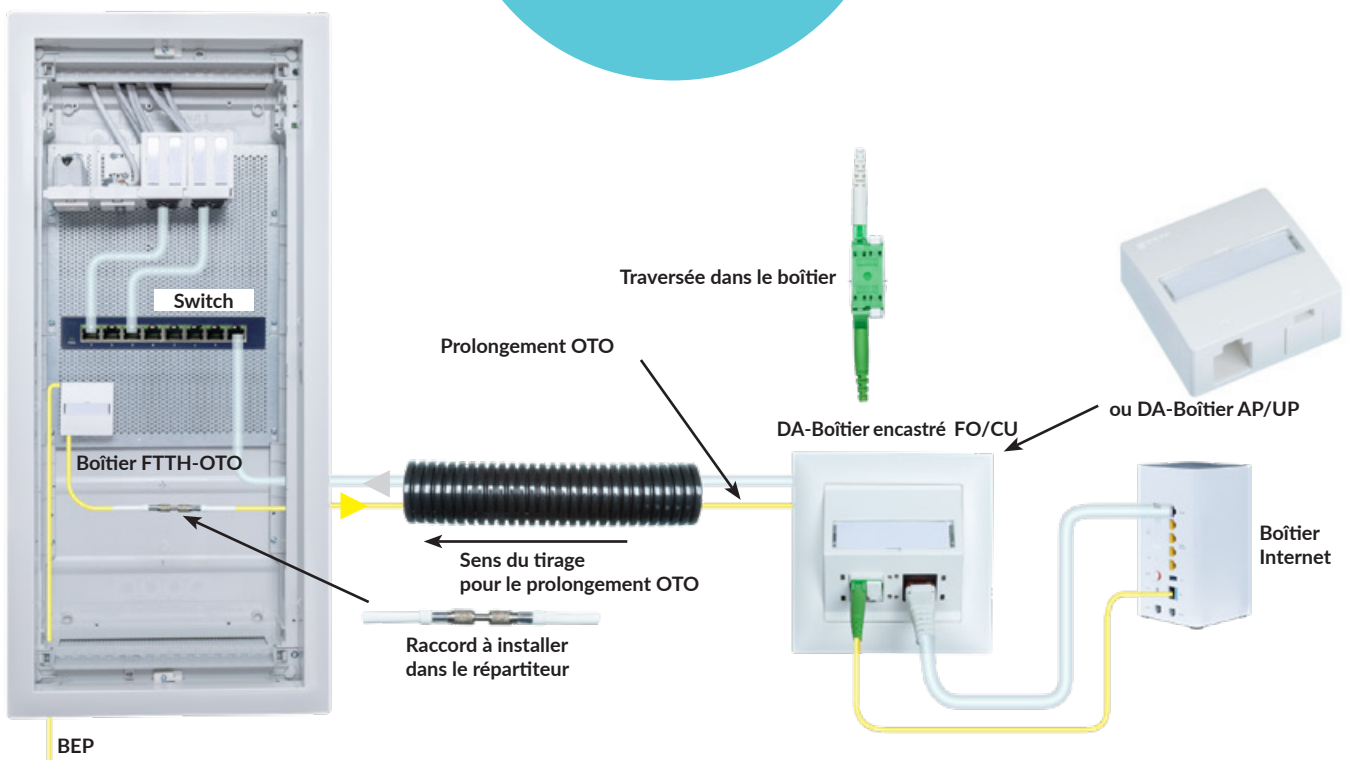
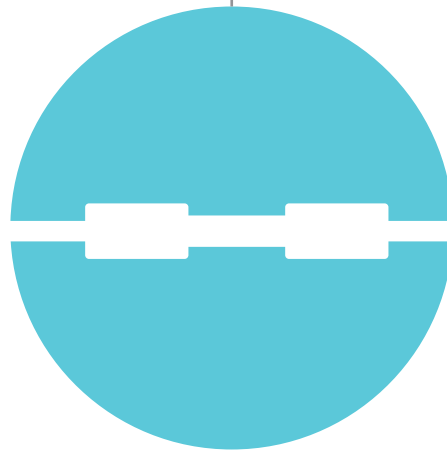
Vue d'ensemble du système de distribution





Vue d'ensemble des coffrets BEP - HAK





1 Gamme de boîtiers FO

Boîtiers FTTH-OTO AP/UP/combo 60x60

Boîtier FTTH-OTO AP /UP 60x60 mm

Convient également pour les combinaisons encastrées et apparentes.

Contenu de la livraison:

- Boîtier FO avec 1 coupleur R&M LC duplex
- Accessoires pour montage AP/UP



	QCM	N° E	Référence
APC 8°, vert, céramique, blanc	1	966 720 205	R842823
APC 8°, vert, céramique, noir	1	-	R850936

Boîtier FTTH-OTO AP /UP 60x60 mm

Convient également pour les combinaisons encastrées et apparentes.

Contenu de la livraison:

- Boîtier FO avec 2 coupleurs R&M LC duplex
- Accessoires pour montage AP/UP



	QCM	N° E	Référence
APC 8°, vert, céramique, blanc	1	966 720 305	R842829
APC 8°, vert, céramique, noir	1	-	R850971

Boîtier FTTH-OTO AP /UP 60x60 mm Breakout avec 1 x coupleur R&M LC Duplex et câble G657A-4-os2 2xlcapc8

côté A : boîtier avec 2 fibres fusionnées
côté B : libre



Disponible de 20 à 140 m par pas de 10m

	QCM	N° E	Référence
30m	1	966 720 405	R842830
40m	1	966 720 605	R843287
50m	1	966 720 705	R843289
60m	1	966 720 805	R843290

Boîtier FTTH-OTO AP /UP 60x60 mm Breakout avec 2 x coupleurs R&M LC Duplex et câble G657A-4-os2 4xlcapc8

côté A : boîtier avec 4 fibres fusionnées
côté B : libre



Disponible de 20 à 140 m par pas de 10m

	QCM	N° E	Référence
30m	1	966 720 505	R842831
40m	1	966 720 905	R843292
50m	1	966 721 005	R843294
60m	1	966 721 105	R843295

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 filetée BN 1036 M3)
- 1x vis à tête noyée, en croix M3, longueur = 16 mm
- 1x cadre, EDIZIOdue, 2x1/1x2, 148x88mm, blanc



	QCM	N° E	Référence
	1	-	R882671

Boîtiers FTTH - OTO AP 88x88

Boîtier FO 88x88 avec 1 x coupleur R&M LC Duplex

APC 8°, vert, céramique, blanc



	QCM	N° E	Référence
	1	966 720 004	R515036

Boîtier FO 88x88 avec 2 x coupleurs R&M LC Duplex

APC 8°, vert, céramique, blanc



	QCM	N° E	Référence
	1	966 720 015	R515037

Boîtier FO Version Breakout 88x88 avec 1 x coupleur R&M LC Duplex et câble G657A-4-os2 2xlcapc8

côté A : boîtier avec 2 fibres fusionnées
côté B : libre



Disponible de 20 à 140 m par pas de 10m

	QCM	N° E	Référence
30m	1	966700255	R172500-FO-DOSE-30
40m	1	966700355	R172500-FO-DOSE-40
50m	1	966700455	R172500-FO-DOSE-50
60m	1	966700555	R172500-FO-DOSE-60

Boîtier FO Version Breakout 88x88 avec 2 x coupleurs R&M LC Duplex et câble G657A-4-os2 2xlcapc8

côté A : boîtier avec 4 fibres fusionnées
côté B : libre



Disponible de 20 à 140 m par pas de 10m

	QCM	N° E	Référence
30m	1	966700255	R172600-FO-DOSE-30
40m	1	966700355	R172600-FO-DOSE-40
50m	1	966700455	R172600-FO-DOSE-50
60m	1	966700555	R172600-FO-DOSE-60

Pour Boîtier encastré EDIZIOdue, page 21

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

Disponible de 20 à 140 m par pas de 10m



	QCM	N° E	Référence
30m	1	-	R863993
40m	1	-	R866250
50m	1	-	R866251
60m	1	-	R866252

Boîtiers DA

DA-Boîtier encastré EDIZIOdue, 88x88, 2port, blanc

Contenu de la livraison:

- 1x étrier de fixation, grandeur 1, 77x77 mm
- 1x cadre enjoliveur 88x88 mm
- 1x support de module, 2 ports, blanc avec 2x vis à tête noyée M3x10 mm
- 1x plaque, 2 ports, blanche avec vis à tête noyée M3x20 mm
- 1x obturateur, blanc
- 1x étiquette Feller app./enc.



Pour le module cat.5/6
Pour le module cat.6A ou cat. 8.1

QCM	N° E	Référence
1	878 170 000*	R850914
1	878 180 000*	R850918

DA-Boîtier EDIZIOdue, 60x60, pour combinaison, 2port, blanc

Contenu de la livraison:

- 1x support de module, 2 ports, blanc avec 2x vis à tête noyée M3x10 mm
- 1x plaque, 2 ports, blanche avec vis à tête noyée M3x20 mm
- 1x obturateur, blanc
- 1x étiquette Feller app./enc.



Pour le module cat.5/6
Pour le module cat.6A ou cat. 8.1

QCM	N° E	Référence
1	878 176 000*	R852458
1	878 186 000*	R852459

DA-Boîtier pose EDIZIOdue, 80x86, 2 port, blanc

Contenu de la livraison:

- 1x étrier de fixation, grandeur 1, 70x70 mm
- 1x cadre enjoliveur 80x86 mm
- 1x support de module, 2 ports, blanc avec 2x vis à tête noyée M3x10 mm
- 1x plaque, 2 ports, blanche avec vis à tête noyée M3x20 mm
- 1x obturateur, blanc
- 1x étiquette Feller app./enc.



Pour le module cat.5/6
Pour le module cat.6A ou cat. 8.1

QCM	N° E	Référence
1	878 173 000*	R852360
1	878 189 000*	R852361

DA-Boîtier pose, 62,5, 2 port, blanc

Contenu de la livraison:

- 1x étrier de fixation, grandeur 1, 70x70 mm
- 1x prise pour goulotte ronde
- 1x support de module, 2 ports, blanc avec 2x vis à tête noyée M3x10 mm
- 1x plaque ronde, 2 ports, blanche avec vis à tête noyée M3x25 mm
- 1x obturateur, blanc
- 1x étiquette Feller app./enc.



Pour le module cat.5/6
Pour le module cat.6A ou cat. 8.1

QCM	N° E	Référence
1	967 320 115	R852363
1	967 320 125	R852374

DA-Boîtier AP/UP EDIZIOdue pour combinaison 60x60 mm

pour combinaison
60x60 mm, EDIZIOdue
Pour le module cat.6A ou cat. 8.1
2 ports
plaque de base 52 mm



Lieferumfang:

- 1x support de module pour prise cat. 6A,
- 2 ports, blanc avec 2x vis à tête noyée
- 1x obturateur cat. 6A, blanc
- 1x étiquette Feller app./enc.

blanc
noir

QCM	N° E	Référence
1	977 300 125	R869122
1	977 300 135	R876725

Boîtiers DA

DA-Boîtier apparent EDIZIOdue, 74x74, H54, 2 port, blanc

Contenu de la livraison:

- 1x boîtier apparent 54 mm
- 1x support de module, 2x1 port, blanc avec 2x vis à tête noyée M3x10 mm
- 1x plaque Edizio, 2x1 port, blanche avec vis à tête noyée M3x20 mm
- 1x obturateur blanc
- 1x étiquette Feller app./enc.



Pour le module cat.5/6
Pour le module cat.6A ou cat. 8.1

QCM	N° E	Référence
1	878 171 000*	R852469
1	878 181 000*	R852481

FLF DA-Boîtier, 2port, blanc

Contenu de la livraison:

- 1x Face 2x1 port
- 1x Bandes d'étiquetage, vierges
- 1x Couvercle transparent
- 1x obturateur



Pour le module cat.5/6, blanc
Pour le module cat.5/6, noir
Pour le module cat.6A ou cat. 8.1, blanc
Pour le module cat.6A ou cat. 8.1, noir

QCM	N° E	Référence
1	967 622 005	R854404
1	-	R861552
1	967 622 105	R854538
1	-	R861554

Kit d'étiquetage pour Feller EDIZIOdue avec étiquettes en papier



Kit d'étiquetage

QCM	N° E	Référence
10	173 340 109	R850720

DA-Adaptateur spezial pour boîtier EDIZIOdue, céramique

AAadaptateur équipé d'une coupleur.
LC-Duplex APC eu PC.



	QCM	N° E	Référence
Cat. 5/6, PC, vert, céramique SM, C	12	966 730 055	R852484
Cat. 5/6, PC, violet bruyère, céramique MM, M	12	966 737 015	R861354
Cat. 6A, APC, vert, céramique SM, C	12	966 730 155	R852489
Cat. 6A, PC, violet bruyère, céramique MM, M	12	966 737 025	R861355

* Disponible chez les grossistes avec le numéro ELDAS de Feller

2 Gamme de boîtiers CU/FO

FTTH, câble d'intérieur pour Boîtier encastré EDIZIOdue

FTTH, câble d'intérieur pour Boîtier encastré EDIZIOdue, 4 fibres, G657A, C, Dca

côté A : 4x LC APC 8°, vert
côté B : libre



	QCM	N° E	Référence
30 m	1	-	R863993
40 m	1	-	R866250
50 m	1	-	R866251
60 m	1	-	R866252
70 m	1	-	R866253

Module de connexion pour Boîtiers DA

Module de connexion Cat. 6, 1xRJ45/u spécial

Module de connexion RJ45 Cat.6, non blindé.



Contenu de la livraison:

- sans plaque de montage
- Obturateur antipoussière
- Instructions d'installation

1x Cat. 6/u
100x Cat. 6/u

QCM	N° E	Référence
1	977 821 225	R305114
100	977 800 855	R814553

Module de connexion Cat. 6A EL/u, spécial

Le module pour le câblage de bureau classique. Facile à installer avec de bonnes performances de Cat. 6A.



Contenu de la livraison:

- sans plaque de montage
- Obturateur antipoussière

1x Cat. 6A EL/u
100x Cat. 6A EL/u

QCM	N° E	Référence
1	977 833 015	R813510
100	977 833 065	R813511

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

Câble résidentiel R&M, 4 paires

I 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	No E	R-N°.
D _{ca} s2 d1 a1	cat. 6A	R&MHomewiring E _A -S/FTP	5.8	650	LSZH	26	305		101 771 985	R814602
E _{ca}	cat. 6A	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

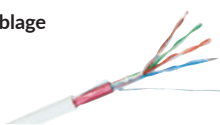
Câble d'installation pour câblage

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	No E	R-N°.
D _{ca} s2 d1 a1	cat. 7	R&Mfreenet light S/FTP	7.2	1000	LSZH	23	500		102 606 205	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

Répartiteurs apparents/encastrés

Répartiteur apparent, y compris porte

Le distributeur apparent IP20 est spécialement conçu pour satisfaire aux exigences des applications de distribution. Il convainc par sa : - grande souplesse - et sa simplicité.

Contenu de la livraison:

- Répartiteur apparent
- Porte spéciale munie de fentes d'aération
- Petit matériel



	QCM	N° E	Référence
Volta, dimension 4, 305x640x96.5mm	1	822 140 035	R306183
Media, 300x800x160	1	822 300 005	R171622
Media, 500x650x160	1	822 300 015	R171623

Distributeur encastré Volta, taille 4, blanc, vide

Le distributeur apparent est spécialement conçu pour satisfaire aux exigences des applications de distribution. Il convainc par sa : - grande souplesse - et sa simplicité.

Contenu de la livraison:

- Boîtier mural encastré
330 x 692 x 90 mm (LxHxP)
- Cadre de porte
348 x 711 x 9 mm (LxHxP)
- Porte spéciale munie de fentes d'aération
- Petit matériel



QCM	N° E	Référence
1	822 640 105	R306187

Kits d'installation HWSmodular

Kit d'installation HWSmodular pour modules

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

Contenu de la livraison:

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



	QCM	N° E	Référence
Pour modules cat. 5 ou 6	1	977 964 005	R843207
Pour modules cat. 6A EL	1	977 964 105	R843209

Kit d'installation HWSmodular avec boîtier FLF

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

Contenu de la livraison:

- 1 boîtier FLF



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

Module de connexion pour HWSmodular

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



	QCM	N° E	Référence
Adaptateur pour 1 x LC Duplex	1	-	R852484
Traversée LC-Duplex, APC	1	-	R861354

Module de connexion Cat. 6, 1xRJ45/u spécial

Module de connexion RJ45 Cat.6, non blindé.



Contenu de la livraison:

- sans plaque de montage
- Obturateur antipoussière
- Instructions d'installation

	QCM	N° E	Référence
1x Cat. 6/u	1	977 821 225	R305114
100x Cat. 6/u	100	977 800 855	R814553

Module de connexion Cat. 6A EL/u, spécial

Le module pour le câblage de bureau classique. Facile à installer avec de bonnes performances de Cat. 6A.



Contenu de la livraison:

- sans plaque de montage
- Obturateur antipoussière

	QCM	N° E	Référence
1x Cat. 6A EL/u	1	977 833 015	R813510
100x Cat. 6A EL/u	100	977 833 065	R813511

4 Produits 19", avec panneaux de brassage

Armoire murale 19"

Armoire murale 19"

Boîtier en tôle d'acier avec cadre soudé. Complètement assemblé. Pour l'installation de ventilateurs sous le couvercle et au sol. Parois latérales amovibles, verrouillables à l'intérieur, à l'avant, 2x rails profilés 19" zingués, ajustables en profondeur (pas 25 mm). Porte vitrée (verre de sécurité) avec loquet verrouillable. Parties intérieures de l'armoire entièrement mises à la terre. Couvercle et sol avec ouvertures prédécoupées pour l'entrée de câbles et le montage d'unités de ventilation.



	QCM	N° E	Référence
600 x 464 (9HE) x 400 mm	1	-	R171602
600 x 464 (9HE) x 400 mm	1	-	R171603
600 x 730 (15HE) x 400 mm	1	-	R171604
600 x 464 (9HE) x 600 mm	1	-	R171530
600 x 597 (12HE) x 600 mm	1	-	R171531
600 x 730 (15HE) x 600 mm	1	966 722 215	R171503
600 x 864 (18HE) x 600 mm	1	-	R171532
600 x 997 (21HE) x 600 mm	1	966 722 225	R171533
600 x 1130 (24HE) x 600 mm	1	-	R171534

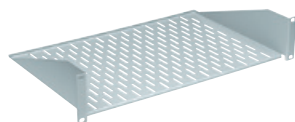
Brosse passe-câbles pour armoire murale 19"



	QCM	N° E	Référence
-	1	973 800 175	R171552

Tablette 19"

Fixe, 2U, profondeur 280 mm, avec fixation aux profilés avants.



	QCM	N° E	Référence
-	1	-	R170017

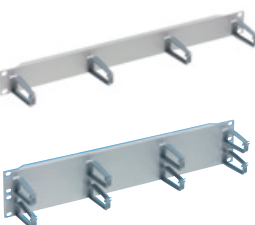
Élément ventilateur 2 pour rép. mural



	QCM	N° E	Référence
-	1	-	R171836

Guide cordons 19" plastique

Plaque en plastique avec quatre supports de jonction montés. Pour un guidage horizontal propre des cordons de brassage entre les zones de brassage. La plaque en plastique renforcé et les supports de jonction à enclipser offrent une stabilité supplémentaire et permettent un montage rapide.



	QCM	N° E	Référence
1U	1	966 930 015	R306179
2U	1	966 930 025	R306180

Armoire murale 19"

Plaque borgne click 19"

gris clair
Pour couvrir les espaces inutilisés.
Matériau : tôle d'acier.



	QCM	N° E	Référence
1U	1	-	R854121
2U	1	-	R854124
3U	1	-	R854127
4U	1	-	R854128

19" 1U avant pour 5x FLF DA Boîtier



	QCM	N° E	Référence
-	1	-	R869123

19" 1U, multiprise

LxPxH 483x44x44mm



8xTyp13, noir

avec commutateur

7xTyp13, noir

	QCM	N° E	Référence
8xTyp13, noir avec commutateur	1	-	R171810-sw-8
7xTyp13, noir	1	-	R171810-sw-7-s

Panneau de brassage PC 19" 1U 24 ports/u, Cat. 5/6, gris, vide

Avec une capacité de 24 modules de connexion spéciaux, cat.5e et Real10 cat.6, non blindé.



Contenu de la livraison:

- Panneau de brassage 19" 1U 24 ports
- Jeu de montage 19"
- 4 bandes d'étiquetage

	QCM	N° E	Référence
-	1	966 732 265	R812467

Panneau de brassage PC 19" 1U, 24 ports/u, Cat. 6A, gris, vide

Avec une capacité de 24 modules de connexion, spécial, avec Cat.6A ISO et Cat.6A EL, non blindé.



Contenu de la livraison:

- Panneau de brassage 19" 1U 24 ports
- Jeu de montage 19"
- 4 bandes d'étiquetage

	QCM	N° E	Référence
-	1	966 732 695	R813486

Répartiteur mural 19" (1U)

506 x 57 x 300 mm (LxHxP) gris clair



	QCM	N° E	Référence
-	1	-	R866449

Adaptateur LC-Duplex

Adaptateur spécial LC-Duplex APC, vert, céramique SM, C

Le support de type «spécial» est équipé d'un adaptateur LC duplex sans bride (format SC) avec un clip de montage rapide intégré.

Les supports «spéciaux» conviennent pour les panneaux de brassage et les boîtiers de raccordement R&M conçus pour le montage «direct attach» des modules RJ45 cat. 6A EL et cat. 6A.



	QCM	N° E	Référence
-	10	-	R840200

Module de connexion pour Panneau de brassage

Module de connexion Cat. 6, 1xRJ45/u spécial

Module de connexion RJ45 Cat.6, non blindé.

Contenu de la livraison:

- sans plaque de montage
- Obturateur antipoussière
- Instructions d'installation

1x Cat. 6/u
100x Cat. 6/u



QCM	N° E	Référence
1	977 821 225	R305114
100	977 800 855	R814553

Module de connexion Cat. 6A EL/u, spécial

Le module pour le câblage de bureau classique. Facile à installer avec de bonnes performances de Cat. 6A.

Contenu de la livraison:

- sans plaque de montage
- Obturateur antipoussière

1x Cat. 6A EL/u
100x Cat. 6A EL/u



QCM	N° E	Référence
1	977 833 015	R813510
100	977 833 065	R813511

5 Équipements BEP - HAK

Polaris-box

Polaris-box 4 avec serrure pour 2NE avec 2x LC red/vert (HAK, BEP)

Le Polaris-box 4 est le plus petit coffret de la gamme. Il s'installe dans les espaces les plus exigus. L'équipement de base comprend un insert fibre et soutient jusqu'à 12 connexion épissées ANT (serties) ou HS (thermorétractables). Bien que très compact, le coffret peut recevoir un insert fibre supplémentaire placé sous le premier insert. Un deuxième insert peut donc être ajouté au besoin. Le coffret est proposé au choix avec 2 ou 4 traversées pour connecteurs de type SC, LC duplex ou E-2000™.



Contenu de la livraison:

- 4x R30086, Protection d'épissure ANT
- 1x R863337, Pigtail LC APC, vert, G.657 rouge, C/1
- 1x R863338, Pigtail LC APC, vert, G.657 vert, C/1
- 1x R872834, Kit d'inc. de fibre Polaris-box 4
- 1x R820285, Polaris entrée de câble IP54 3-13mm
- 1x R820287, Polaris entrée de câble IP54 12x2-2.7mm
- 1x R820418, Traversée LC-Duplex APC, vert, céramique SM, C, sans rebord
- 1x R859107, Polaris-box 4 with lock
- 1x R830929, Marker Clip Set "O-9", blanc, D2.3-3.0mm

	QCM	N° E	Référence
Polaris-box 4	1	-	R878185

Polaris-box 6 avec serrure pour 4NE avec 2x LC red/vert, (HAK, BEP)

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'épissure FMTS et diviseurs supplémentaires.

Capacité maximale : 12/60 épissures (avec cassettes FMTS) et 6/12 connexions de baie de brassage (SFF)

Sans cassette d'épissurage FMTS 1TPU ou diviseur 2TPU !



Contenu de la livraison:

- 8x R30086, Protection d'épissure ANT
- 1x R863337, Pigtail LC APC, vert, G.657 rouge, C/1
- 1x R863338, Pigtail LC APC, vert, G.657 vert, C/1
- 4x R820094, FMTS Cassettes d'épissures 4HS/4ANT, gris
- 1x R820098, FMTS Cassettes d'épissures couvercle, gris
- 1x R820285, Polaris entrée de câble IP54 3-13mm
- 1x R820287, Polaris entrée de câble IP54 12x2-2.7mm
- 1x R820418, Traversée LC-Duplex APC, vert, céramique SM, C, sans rebord
- 1x R820282, Polaris-box 6 with lock
- 0.1x R830929, Marker Clip Set "O-9", blanc, D2.3-3.0mm

	QCM	N° E	Référence
Polaris-box 6	1	-	R878187

Polaris-box

Polaris-box 24 pour 24NE, avec 1x traversée LC et 2 pigtails rouges/verts

Robuste, le coffret Polaris-box 24 haute densité offre une grande polyvalence. La face supérieure de l'insert fibre comprend deux espaces séparés pour les épissures et les connecteurs. La partie gauche est prévue pour jusqu'à 24 cassettes FMTS à épissures ou à split-ers. Entièrement équipée, la cassette à épissures 1TPU pour 12 fibres a une capacité totale de 288 épissures.



Contenu de la livraison:

- 48x 30086, Protection d'épissure ANT
- 1x 505734, Pigtail LC APC, vert, G.657 rouge, C/1, 0.7 m
- 1x 505736, Pigtail LC APC, vert, G.657 vert, C/1, 0.7 m
- 24x 820094, Cassettes à épissure FMTS 4HS/4ANT, gris
- 1x 820098, Couvercle cassette à épissures FMTS, gris
- 1x 851092, Polaris entrée de câble IP54 7-9mm
- 2x 851098, Polaris entrée de câble IP54 16x 2-3 mm
- 1x 820418, Traversée LC-Duplex APC, vert, céramique SM, C, sans rebord
- 1x 851087, Polaris-box 24 avec serrure
- 1x 830929, Marker Clip Set "O-9", blanc, 2.3-3.0mm

	QCM	N° E	Référence
Polaris Box 24	1	-	R878185

Polaris-box 36 avec serrure pour 36NE avec 2x LC red/vert, (HAK, BEP)

Robuste, le coffret Polaris-box 36 haute densité offre une grande polyvalence. La face supérieure de l'insert fibre comprend deux espaces séparés pour les épissures et les connecteurs. La partie gauche est prévue pour jusqu'à 24 cassettes FMTS à épissures ou à split-ers. Entièrement équipée, la cassette à épissures 1TPU pour 12 fibres a une capacité totale de 288 épissures.



Contenu de la livraison:

- 72x R30086, Protection d'épissure ANT
- 1x R863337, Pigtail LC APC, vert, G.657 rouge, C/1
- 1x R863338, Pigtail LC APC, vert, G.657 vert, C/1
- 36x R820094, FMTS Cassettes d'épissures 4HS/4ANT, gris
- 1x R820098, FMTS Cassettes d'épissures couvercle, gris
- 1x R851092, Polaris entrée de câble IP54 7-9mm
- 2x R851098, Polaris entrée de câble IP54 16x 2-3mm
- 1x R820418, Traversée LC-Duplex APC, vert, céramique SM, C, sans rebord
- 1x R851083, Polaris-box 36 with lock
- 1x R830929, Marker Clip Set "O-9", blanc, D2.3-3.0mm

	QCM	N° E	Référence
Polaris-box 36	1	-	R878189

Venus Box

Venus FLA2 avec serrure pour 12NE avec 2x LC red/vert (HAK, BEP)

Venus Box avec points d'attache extérieurs, équipée d'un module support pour cassettes de séparation ou d'épissure SCM. Permet l'épissure de câble à câble et convient idéalement pour la distribution fine.

Capacité max.: 12 cassettes d'épissure SC ou 6 SE.

Classe de protection: IP43 / IP54.



Contenu de la livraison:

- 24x R30086, Protection d'épissure ANT
- 12x R508434, Cassette d'épissure SCM, SC, 6 fibres, 1x
- 1x R809775, Venus Box FLA2-SCM avec serrure, 144 épissures, gris
- 1x R847537, Support de coupleur pour Vénus avec 1xLC Duplex, APC8°, 5m
- 1x R508341, Clip de numérotation pour cassette d'épissure SCM, 1-120, blanc, 1x

	QCM	N° E	Référence
Venus FLA2 avec serrure pour 12NE	1	-	R878190

Venus FLA2 avec serrure pour 24NE avec 2x LC red/vert (HAK, BEP)

Venus Box avec points d'attache extérieurs, équipée d'un module support pour cassettes de séparation ou d'épissure SCM. Permet l'épissure de câble à câble et convient idéalement pour la distribution fine.

Capacité max.: 24 cassettes d'épissure SC ou 12 SE.

Classe de protection: IP43 / IP54.



Contenu de la livraison:

- 48x R30086, Protection d'épissure ANT
- 24x R508434, Cassette d'épissure SCM, SC, 6 fibres, 1x
- 1x R809775, Venus Box FLA2-SCM avec serrure, 144 épissures, gris
- 1x R847537, Support de coupleur pour Vénus avec 1xLC Duplex, APC8°, 5m
- 1x R508341, Clip de numérotation pour cassette d'épissure SCM, 1-120, blanc, 1x

	QCM	N° E	Référence
Venus FLA2 avec serrure pour 24NE	1	-	R878235

Venus Box

Venus FXXL avec serrure pour 36NE avec 2x LC red/vert (HAK, BEP)

Venus Box avec points d'attache extérieurs, équipée d'un module support pour cassettes de séparation ou d'épissure SCM. Permet l'épissure de câble à câble et convient idéalement pour la distribution fine.

Capacité max.: 72 cassettes d'épissure SC ou 36 SE.

Classe de protection: IP43 / IP54.



Contenu de la livraison:

- 72x R30086, Protection d'épissure ANT
- 36x R508434, Cassette d'épissure SCM, SC, 6 fibres, 1x
- 1x R509186, Kit cassette de tube à structure libre SCM
- 1x R804327, Venus Box FXXL-SCM avec serrure, 864 épissures, gris
- 1x R804329, Jeu de mise à niveau Venus FXXL-SCM, épissure
- 1x R805046, Jeu de mise à niveau Venus FXXL-SCM, SCM
- 1x R847537, Support de coupleur pour Vénus avec 1xLC Duplex, APC8°, 5m
- 1x R508341, Clip de numérotation pour cassette d'épissure SCM, 1-120, blanc

	QCM	N° E	Référence
Venus FXXL avec serrure pour 36NE	1	-	R878245

Venus FXXL avec serrure pour 72NE avec 2x LC red/vert (HAK, BEP)

Venus Box avec points d'attache extérieurs, équipée d'un module support pour cassettes de séparation ou d'épissure SCM. Permet l'épissure de câble à câble et convient idéalement pour la distribution fine.

Capacité max.: 72 cassettes d'épissure SC ou 36 SE.

Classe de protection: IP43 / IP54.



Contenu de la livraison:

- 144x R30086, Protection d'épissure ANT
- 72x R508434, Cassette d'épissure SCM, SC, 6 fibres, 1x
- 1x R509186, Kit cassette de tube à structure libre SCM
- 1x R804327, Venus Box FXXL-SCM avec serrure, 864 épissures, gris
- 1x R804329, Jeu de mise à niveau Venus FXXL-SCM, épissure
- 1x R805046, Jeu de mise à niveau Venus FXXL-SCM, SCM
- 1x R847537, Support de coupleur pour Vénus avec 1xLC Duplex, APC8°, 5m
- 1x R508341, Clip de numérotation pour cassette d'épissure SCM, 1-120, blanc

	QCM	N° E	Référence
Venus FXXL avec serrure pour 72NE	1	-	R878246

6 Cordons de brassage CU/FO

Cordon de brassage FO

Cordon de brassage E-2000™ APC - E-2000™ APC, vert/blanc, G.652.D + G.657.A1, C/1, Ø 3,0mm

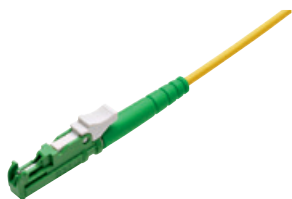
Équipé aux deux extrémités d'un connecteur E-2000™ APC 8°.

Couleur du connecteur: vert.

Couleur du levier: blanc.

Fibre: SM E9/125 G.652.D/G.657.A1 (OS1, OS2).

Câble: Ø 3,0 mm, jaune.



	QCM	N° E	Référence
2 m	1	101 942 312	R30984
3 m	1	101 942 313	R30985

Câbles de renvoi OS2

LC APC 8° - SC PC

G657A, matériau gaine du câble : blanc



	QCM	N° E	Référence
1 mètres	1	-	R849211
2 mètres	1	-	R849213

Cordon de brassage CU

Cordon de brassage Cat. 6, U/UTP, 4P, LSZH, gris, RJ45/u-RJ45/u

Identification du câble: U/UTP.

Gaine extérieure: LSZH.

Diamètre conducteur brin en cuivre:

AWG 24/7.

Blindage par paires: non.

Blindage extérieur: non.

Diamètre extérieur: max. 6,0 mm.



	QCM	N° E	Référence
0.5 m	10	101 347 095	R302309
1 m	10	101 347 405	R302310
2 m	10	101 347 425	R302312

Cordon de brassage Cat. 6A, S/FTP, 4P, LSFRZH, gris, RJ45/s-RJ45/s

Identification du câble: S/FTP.

Gaine extérieure: LSFRZH.

Diamètre brin de cuivre souple:

AWG26/7.

Blindage par paires: film AL.

Blindage global: tresse en cuivre.

Diamètre extérieur: 6 mm.



	QCM	N° E	Référence
0.5 m	10	101 376 005	R509857
1 m	10	101 376 015	R509858
2 m	10	101 376 035	R509861

Prolongement OTO, simplex

Prolongement OTO, câble intérieur blanc, 1 fibre

A: 1xLC APC 8°, vert

B: 1x fêrile avec œillet, G657A, C, câble de raccordement blanc, 1 fibre

A: 4xLC APC 8°, vert,

B: 1x fêrile avec connecteur, G657A, C, 0,3 m

Module de raccordement MFH avec rallonge monomode pour l'extension OTO. Le kit d'installation préassemblé facilite le tirage ultérieur de câbles fibre dans une installation existante.



Spécifications techniques:
Traction maximale 120 N

Contenu de la livraison:

- 1x câble MFH/APC-LC/APC – longueur 20 à 50 m- œillet déjà vissé sur le connecteur MFH (sur la bobine R&M FTTH)
- 1x câble MFH/APC-LC/APC – longueur 0,30 m (-0/+10 cm) – adaptateur MFH déjà vissé sur le connecteur MFH
- 1x mode d'emploi

	QCM	N° E	Référence
10m	1	-	R865697
20m	1	-	R850617
30m	1	-	R850618
40m	1	-	R850619
50m	1	-	R850620

Prolongement OTO, boîtier de raccordement 60x60

Boîtier FTTH-OTO AP /UP 60x60 mm
1 x coupleur R&M LC Duplex et câble G657A-4-os2 2xlc8 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



Disponible de 20 à 140 m par pas de 10m

	QCM	N° E	Référence
30m	1	-	R848567
40m	1	-	R848568
50m	1	-	R848570
60m	1	-	R848571

Prolongement OTO, boîtier de raccordement 80x80

Boîtier FO Version Breakout 88x88
avec 1 x coupleur R&M LC Duplex et câble G657A-4-os2 2xlc8 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



Disponible de 20 à 140 m par pas de 10m

	QCM	N° E	Référence
30m	1	-	R835098
40m	1	-	R835099
50m	1	-	R835100
60m	1	-	R835101

FO Field 2.0

FO Field 2.0 , 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.



LC, G657A, 250um, 0.9 mm

QCM	N° E	Référence
1	966 700 045	R846317

Outil de dénudage FO

Outil de dénudage pour les fils et les câbles



QCM	N° E	Référence
1	-	R852199

FO Field Outil de câblage



QCM	N° E	Référence
1	-	R861313

Jeu d'outils FO Field avec cliveuse PC

Contenu de la livraison:

- 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
- Dénudeur 0,6 à 2,6mm (R812543)
- Ciseaux à Kevlar (R810638)
- Cliveuse PC (R838236) pour câbles de brassage 1.40 + 3.00 mm



QCM	N° E	Référence
1	-	R839024

Plug FM45

Plug FM45 Cat.6A blindé ou non blindé AWG 22 à 26 IP20 568A/B manchon plastique

Connecteur RJ45 confectionnable sur site avec boîtier.

Couleur du boîtier: gris (RAL 7042).

Couleur du bornier: rouge.



QCM	N° E	Référence
10	966 704 105	R815651

Coupleur RJ45

Coupleur RJ45/s C6A-sp

Le module de coupleur Cat. 6A de R&M est idéal pour les transmissions de voix et de données avec des fréquences allant jusqu'à 500 MHz. Raccordement simple de deux cordons de raccordement à l'aide d'un coupleur.



QCM	N° E	Référence
10	977 840 695	R848272

DESK 2

Bloc multiprises DESK 2 équipé de 3 prises T13 noires, 1 module vide, en inox verni

Type de prise: 3 x type 13, 90°
 Nombre de modules vides: 1
 Couleur: inox verni
 Accessoires: équerres de fixation, fusible thermique
 Alimentation: câble avec prise GST18/3 H05VV-F3G1.5, 0,2 m



QCM	N° E	Référence
1	-	R846675

Bloc multiprises DESK 2 équipé de 2 prises T13 noires, 1 chargeur double USB, 2 modules vides, en inox verni

Type de prise: 2x type 13, 90° et 1 chargeur double USB
 Nombre de modules vides: 2
 Couleur: inox verni
 Accessoires: équerres de fixation, fusible thermique
 Alimentation: câble avec prise GST18/3 H05VV-F3G1.5, 0,2 m



QCM	N° E	Référence
1	-	R846677

Bloc multiprises DESK 2 équipé de 3 prises T13 noires, 2 modules vides, en inox verni

Type de prise: 3 x type 13, 90°
 Nombre de modules vides: 2
 Couleur: inox verni
 Accessoires: équerres de fixation, fusible thermique
 Alimentation: câble avec prise GST18/3 H05VV-F3G1.5, 0,2 m



QCM	N° E	Référence
1	-	R846676

Obturbateur pour bloc multiprises DESK 2



QCM	N° E	Référence
1	-	R846698

Chargeur double USB intégrable, 2,4 A pour bloc multiprises DESK 2

Prise USB-A
 Alimentation: câble avec prise GST18/3 H05VV-F3G1.5, 0,2 m



QCM	N° E	Référence
1	-	R846685

CanalFLEX

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

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

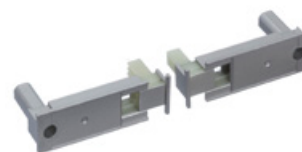


QCM	N° E	Référence
1	127 601 139	R451000
1	127 691 519	R451009

DESK 2

Support en inox verni pour bloc multiprises DESK 2

Matériau: matière synthétique
 Accessoires: Languettes adhésives Tesa (Powerstrips) et instructions de montage.



QCM	N° E	Référence
1	-	R846687

Support de module freenet, noir, pour bloc multiprises DESK 2



QCM	N° E	Référence
1	-	R846679

Connecteur Wieland GST18/3 pour bloc multiprises DESK 2

1 entrée GST18/3
 2 sorties GST18/3 avec leviers de verrouillage centraux, enlèvement par un côté, juxtaposables.



QCM	N° E	Référence
1	-	R846686

Module de connexion

Module de connexion Cat. 6, 1xRJ45/u

Module de connexion RJ45 Cat.6, non blindé.

Contenu de la livraison:
 - avec plaque de montage
 - Obturbateur antipoussière
 - Instructions d'installation



QCM	N° E	Référence
10	977 821 045	R302373

Module de connexion Cat. 6A EL/u

Le module pour le câblage de bureau classique. Facile à installer avec de bonnes performances de Cat. 6A.

Contenu de la livraison:
 - avec plaque de montage
 - Obturbateur antipoussière



QCM	N° E	Référence
10	977 833 005	R813506

Bande Velcro

Bande Velcro, KB500, 5.0m

Pour le regroupement en torons et la fixation des câbles de données et à fibres optiques sensibles à la pression.



QCM	N° E	Référence
1	120 099 877	R450811

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»



	QCM	N° E	Référence
prise encastrée complète, 11dB, 2 sorties	1	965 310 105	R170813
prise encastrée complète, 11dB, 3 sorties	1	965 320 105	R170814

Étrier de fixation pour prise multimédia

	QCM	N° E	Référence
Gr. I (70x70) apparent	1	376 164 000	R170802
Gr. I (77x77) encastré	1	376 163 000	R170801

Prise multimédia Combi Advanced 2 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



	QCM	N° E	Référence
2 sorties, 4dB, 5-2000MHz	1	965 311 005	R814248
2 sorties, 11dB, 5-2000MHz	1	965 311 105	R814247
2 sorties, 15dB, 5-2000MHz	1	965 311 205	R814250

Prise multimédia Combi Advanced 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



	QCM	N° E	Référence
3 sorties, 11dB, MiniDat 5-1750MHz IEC 85-1750MHz	1	965 321 105	R814260
3 sorties, 15dB, MiniDat 5-1750MHz IEC 85-1750MHz	1	965 321 305	R814261
3 sorties, SAT, IEC/F 950-2400MHz IEC (m/f) 5-862 MHz	1	965 321 005	R814251

Prises multimédia

Encastré plaque frontale 88 x 88, blanc «Edizio»

Disponible en plusieurs couleurs:
blanc
noir



	QCM	N° E	Référence
2 x Koax, 2 x RJ45	1	377 722 005	R170781
3 x Koax, 2 x RJ45, MiniDat	1	377 723 005	R170782
3 x Koax, 2 x RJ45, SAT	1	377 726 005	R170791

Apparent plaque frontale 88 x 88, blanc «Edizio»

Disponible en plusieurs couleurs:
blanc
noir



	QCM	N° E	Référence
2 x Koax, 2 x RJ45	1	965 310 005	R170783
3 x Koax, 2 x RJ45, MiniDat	1	965 330 005	R170784
3 x Koax, 2 x RJ45, SAT	1	965 320 005	R170792

Plaque frontale 60 x 60, blanc «Edizio»

Disponible en plusieurs couleurs:
blanc
noir



	QCM	N° E	Référence
2 x Koax, 2 x RJ45	1	377 720 005	R170779-ws
3 x Koax, 2 x RJ45, MiniDat	1	377 721 005	R170780-ws
3 x Koax, 2 x RJ45, SAT	1	377 725 005	R170790-ws

Obturbateur MM, (10 pcs.)

blanc



	QCM	N° E	Référence
-	1	966 796 005	R828419

Module de connexion

Module de connexion Cat. 6, 1xRJ45/u spécial

Module de connexion RJ45 Cat.6, non blindé.



Contenu de la livraison:

- sans plaque de montage
- Obturbateur antipoussière
- Instructions d'installation

	QCM	N° E	Référence
1x Cat. 6/u	1	977 821 225	R305114
100x Cat. 6/u	100	977 800 855	R814553

Module de connexion Cat. 6A EL/u, spécial

Le module pour le câblage de bureau classique. Facile à installer avec de bonnes performances de Cat. 6A.



Contenu de la livraison:

- sans plaque de montage
- Obturbateur antipoussière

	QCM	N° E	Référence
1x Cat. 6A EL/u	1	977 833 015	R813510
100x Cat. 6A EL/u	100	977 833 065	R813511

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

Câble résidentiel R&M, 4 paires

i 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	No E	R-N°.
D _{ca} s2 d1 a1	cat. 6A	R&MHomewiring E _A -S/FTP	5.8	650	LSZH	26	305		101 771 985	R814602
E _{ca}	cat. 6A	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

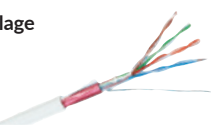
Câbles d'installation pour câblage universel pour Lien permanent (PL) max 90 m

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	No E	R-N°.
D _{ca} s2 d1 a1	cat. 7	R&Mfreenet light S/FTP	7.2	1000	LSZH	23	500		102 606 205	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

Autres types de câble R&Mfreenet catalogue ou www.rdm.com

Accessoires

Pigtail LC APC 8°, G657A



	QCM	N° E	Référence
Pigtail LC, SM, G657A, rouge	1	-	R505734
Pigtail LC, SM, G657A, bleu	1	-	R505735
Pigtail LC, SM, G657A, vert	1	-	R505736
Pigtail LC, SM, G657A, jaune	1	-	R505737

Câble d'intérieur 4 x 9

125-G657A2, SO2

protection incendie: D_{ca} s1a d0 a1

i longueur minimum de commande
1000 mètres.



QCM	N° E	Référence
1000m	101 781 105	R172276

Protection d'épissure

Protections d'épissure sandwich pour câble monofibre jusqu'à 250 µm, destinées à accroître la solidité et à protéger les épissures par fusion du milieu extérieur.



ANT	QCM	N° E	Référence
	12	966 731 815	R30086

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

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



Répartiteur mural 19" (1U)

Coffret mural pouvant recevoir des panneaux 1U 19" pour des solutions personnalisées (cuivre, fibre optique ou 230V), Il permet la terminaison ou le renvoi des connexions. Le châssis gris s'installe au mur, au plafond ou dans le plancher technique. Le couvercle est amovible, ce qui facilite l'accès pour le montage et le câblage. Le panneau de brassage est protégé par le petit rebord. Les brosses fixées de part et d'autre à l'arrière du coffret facilitent le passage des câbles.

Répartiteur mural 19" (1U)

506 x 57 x 300 mm (LxHxP) gris clair



QCM
1

N° E
-

Référence
R866449

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 des ventes

Reto Rudolf
Mobile 079 436 11 58
E-mail reto.rudolf@rdm.com



Responsable de la succursale

Ronald van der Meer
Tél 044 931 93 27
E-mail ronald.vandermeer@rdm.com



Services und Marketing

Beat Kindlimann
Mobile 079 345 77 27
E-mail beat.kindlimann@rdm.com

Private Network (Office Cabling, Data Center, Residential, Power)



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

Walter Kurzen
Mobile 079 394 66 66
E-mail walter.kurzen@rdm.com



BS/BL/AG

Matthias Kummer
Mobile 079 507 30 56
E-mail matthias.kummer@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

Data Center Solutions



Key Account Data Center

Matthias Kummer
Mobile 079 507 30 56
E-mail matthias.kummer@rdm.com



Key Account Public Networks

Peter Meier
Mobile 079 665 12 81
E-mail peter.meier@rdm.com

Services



Service Manager

Gianluca Mocci
Mobile 079 569 44 87
E-mail gianluca.mocci@rdm.com



Key Account Public Networks

Thomas De Steffani
Mobile 079 813 20 88
E-mail thomas.desteffani@rdm.com