



# Guide des produits Excel : Les Essentiels

Excel est une solution d'infrastructure globale aux performances internationales de premier plan - conception, fabrication, support et livraison - sans compromis.

2017 - 2018

[www.excel-networking.com](http://www.excel-networking.com)

**excel**  
without compromise.



# Présentation d'Excel

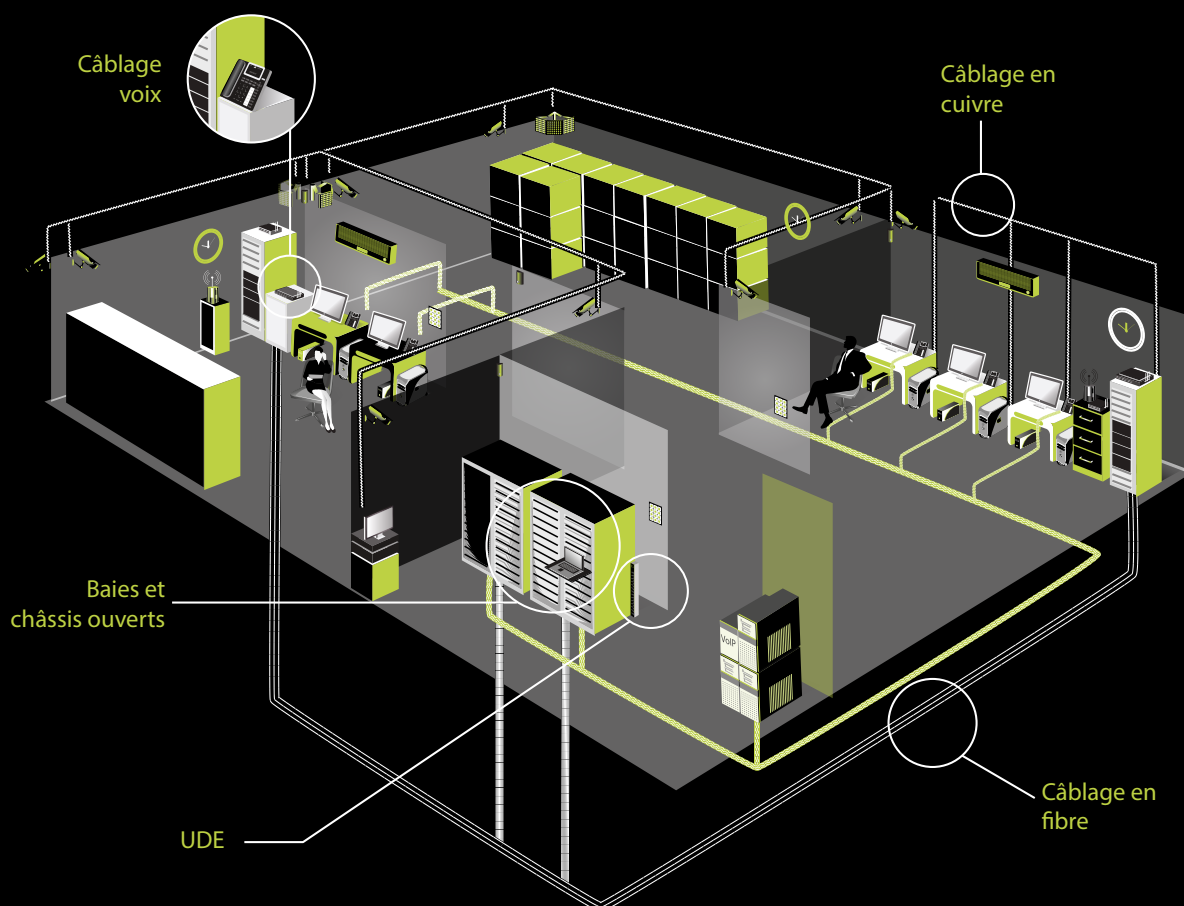
Excel est une solution d'infrastructure globale aux performances de premier plan au niveau mondial – conception, fabrication, support et livraison - sans compromis.

La société Excel est dirigée par une équipe d'experts, gage de la mise en œuvre des dernières innovations et des technologies de production, afin de surpasser les normes du secteur en termes de qualité, de performance, de conformité technique et de facilité d'installation et d'utilisation.

Ce catalogue fournit une liste des produits les plus prisés et met en avant les nouveaux produits de la gamme Excel. Vous avez le choix entre bien d'autres produits disponibles. Pour voir l'ensemble de la gamme, veuillez vous référer au Guide des produits Excel ou vous rendre sur [www.excel-networking.com](http://www.excel-networking.com), afin de consulter le catalogue en ligne complet, plus détaillé et incluant des liens vers les fiches techniques et les certificats Delta, le cas échéant.

Notez que tous les produits ne sont pas disponibles dans tous les pays, vérifiez donc leur disponibilité auprès de votre fournisseur local.

## Solution complète



### Excel est une solution complète

- Catégorie 5e U/UTP et F/UTP
- Catégorie 6 U/UTP et F/UTP
- Catégorie 6<sub>A</sub> F/FTP, U/FTP et U/UTP
- Catégorie 7<sub>A</sub> S/FTP
- Systèmes en fibres optiques et en cuivre pré-raccordés
- Systèmes en fibres optiques multimodes et monomodes
- Systèmes en fibres optiques MTP haute densité
- Systèmes en fibres optiques soufflées
- Câblage et accessoires voix
- Solutions pour centres de données
- Baies sur pieds et muraux Environ®
- Bâti-racks 2 montants Environ®
- Baies serveurs Environ® SR
- Unités de distribution électrique standards et intelligentes
- Unités de Distribution Électrique (UDE)

## Vérification par un tiers

Excel investit dans ces programmes de vérification depuis près de 20 ans et travaille en étroite collaboration avec des laboratoires indépendants tels que Delta, basés au Danemark.

Les vérifications effectuées par des tiers sont des vérifications indépendantes qui permettent de vérifier la conformité d'un produit ou d'un ensemble de produits par rapport à une norme spécifique.

Les systèmes Excel de catégorie 6 et de catégorie 6<sub>A</sub> font partie des rares systèmes du marché disposant d'un certificat de vérification des canaux et des composants.

Tous les vendeurs ne garantissent pas ce niveau de vérification, ou se contentent de tests annuels. C'est pourquoi, nous vous invitons à comparer les atouts de la marque Excel avec ceux de ses concurrents du secteur d'activité.



Pour télécharger un exemplaire des certificats de vérification réalisée par des tiers, rendez-vous sur [www.excel-networking.com](http://www.excel-networking.com)

## Garantie système 25 ans Excel

Lors d'une installation par un Partenaire Excel, le système de câblage Excel est couvert par une garantie de 25 ans.

- Garantie produit à vie sur toutes les installations.
  - Couvre le cuivre, la fibre optique et les baies sur pieds Environ® lors de l'installation d'une solution Excel complète.
- Les sites enregistrés sont couverts par une garantie de 25 ans
  - Garantie standard sur les liaisons, garantie canal sur demande
  - Conforme aux normes ISO, EN et TIA
  - Garantie disponible pour les systèmes de câblage voix, en fibre optique ou en cuivre
  - Garantie de la bande passante
- La garantie de catégorie 6<sub>A</sub> couvre la prise en charge du 10 Gigabit Ethernet



## Programme Partenaires d'Excel

Les produits Excel sont vendus via des partenaires de distribution sélectionnés dans l'EMEA. Pour plus de renseignements sur votre distributeur le plus proche, consultez les informations détaillées sur la couverture arrière ou contactez [enquiries@excel-networking.com](mailto:enquiries@excel-networking.com)

Devenir un Partenaire Excel comporte de nombreux avantages, notamment :

- Garantie système de 25 ans
- Produits personnalisés
- Documents PDF personnalisés
- Formation technique et à la vente
- Assistance à la préparation de devis pour les projets
- Assistance technique gratuite



Pour recevoir de plus amples informations consultez [www.excel-networking.com](http://www.excel-networking.com) ou envoyez un courrier électronique à [sales@excel-networking.com](mailto:sales@excel-networking.com)

## Sommaire

Règlement des Produits de Construction (CPR)

9

Systèmes de câblage structuré en cuivre Excel

10

Systèmes de câblage en fibres optiques

22

Résidentiel

40

Bâti-rack et baies de réseaux Environ®

44

Distribution électrique

54

**Rendez-vous sur**  
**[www.excel-networking.com](http://www.excel-networking.com)**  
**pour consulter le catalogue**  
**complet en ligne, télécharger**  
**la documentation et des**  
**documents instructifs tels**  
**que l'Encyclopédie Excel et**  
**les livres blancs.**



**excel**

Même si nous faisons tout notre possible pour présenter des photos exactes des produits disponibles dans ce catalogue, parfois seul le style du produit est représenté.



## Matériel de montage Excel - Sélecteur de produits

Excel offre une gamme de noyaux keystone compatibles avec des plastrons droits ou angulaires et des options de montage de plaques avant.



Plastron				
45 mm x 45 mm	50 mm x 50 mm	45 mm x 45 mm		
incurvé Excel Plastrons Keystone	Plaque avant angulaire Keystone à 2 ports Excel	plats Excel Plastrons Keystone		
N°/P 100-281 & 100-282	N°/P 100-283 & 100-284	N°/P 100-289 & 100-290		
Noyau keystone sans outil blindé de catégorie 6 <sub>A</sub> Excel N/P 100-180 - Chrome		✓	✓	✓
Noyau keystone sans outil blindé version courte de catégorie 6 <sub>A</sub> Excel N/P 100-181 - Chrome		✓	✓	✓
Noyau keystone sans outil non blindé version courte de catégorie 6 <sub>A</sub> Excel N/P 100-182-WT - Blanc N/P 100-182-BK - Noir		✓	✓	✓
Noyau keystone sans outil non blindé de catégorie 6 <sub>A</sub> Excel N/P 100-156 - Blanc N/P 100-156-BK - Noir		✓	✓	✓
Noyau keystone sans outil blindé de catégorie 6 Excel P/N 100-210 - Chrome		✓	✓	✓
Noyau keystone non blindé de catégorie 6 Excel N/P 100-011 - Blanc N/P 100-011-BK - Noir		✓	✓	✓
Noyau keystone non blindé Excel de catégorie 6 version courte sans outil N/P 100-215-WT - Blanc N/P 100-215-BK - Noir		✓	✓	✓
Noyau keystone sans outil blindé de catégorie 5e Excel N/P 100-906 - Chrome		✓	✓	✓
Noyau keystone sans outil non blindé version courte de catégorie 5e Excel N/P 100-202-WT - Blanc N/P 100-202-BK - Noir		✓	✓	✓
Noyau keystone non blindé de catégorie 5e Excel N/P 100-010 - Blanc N/P 100-010-BK - Noir		✓	✓	✓







# Panneaux modulaires Excel - Sélecteur de produits

La gamme de panneaux modulaires Excel est compatible avec de nombreux types de noyaux keystone.



Modules		Tiroirs optiques		
		Panneau cuivre vide pour noyau keystone à 16 ports Excel - Noir	Panneau cuivre vide pour noyau keystone à 24 ports Excel - Noir	Panneau cuivre vide pour noyau keystone à 16 ports Excel - Chrome
		<u>N/P</u> 100-025	<u>N/P</u> 100-026	<u>N/P</u> 100-027
Noyau keystone de type papillon incliné Excel - Sans outil <u>N/P</u> 100-185 Chrome - Blindé - Catégorie 6 <sub>A</sub> <u>N/P</u> 100-213 Noir - Non blindé - Catégorie 6				
Noyau keystone de type papillon Excel - Sans outil <u>N/P</u> 100-181 Chrome - Version courte - Blindé - Catégorie 6 <sub>A</sub> <u>N/P</u> 100-182-WT Blanc - Version courte - Non blindé - Catégorie 6 <sub>A</sub> <u>N/P</u> 100-182-BK Noir - Version courte - non blindé - Catégorie 6 <sub>A</sub> <u>N/P</u> 100-180 Noyau keystone blindé, sans outil catégorie 6 <sub>A</sub> <u>N/P</u> 100-210 Chrome - Blindé - Catégorie 6 <u>N/P</u> 100-215-WT Blanc - Version courte - Non blindé - Catégorie 6 <u>N/P</u> 100-215-BK Noir - Version courte - non blindé - Catégorie 6 <u>N/P</u> 100-906 Chrome - Blindé - Catégorie 5e <u>N/P</u> 100-202-WT Blanc - Version courte - Non blindé - Catégorie 5e <u>N/P</u> 100-202-BK Noir - Version courte - non blindé - Catégorie 5e				
Noyau keystone non blindé Excel - IDC <u>N/P</u> 100-156 Blanc - Non blindé - Catégorie 6 <sub>A</sub> <u>N/P</u> 100-156-BK Noir - Non blindé - Catégorie 6 <sub>A</sub> <u>N/P</u> 100-011 Blanc - Non blindé - Catégorie 6 <u>N/P</u> 100-011-BK Noir - Non blindé - Catégorie 6 <u>N/P</u> 100-010 Blanc - Non blindé - Catégorie 5e <u>N/P</u> 100-010-BK Noir - Non blindé - Catégorie 5e				
Coupleurs blindés Excel <u>N/P</u> 100-107 Chrome - Blindé - Catégorie 6 <sub>A</sub> <u>N/P</u> 100-106 Chrome - Blindé - Catégorie 6				
Adaptateurs résidentiels Keystone AV Excel Adaptateur F-Type <u>N/P</u> 100-805 1 port coaxial pour satellite - Blanc Adaptateur <u>N/P</u> 100-806 HDMI V1.4 - blanc Adaptateur <u>N/P</u> 100-807 USB 3.0 1 port - blanc - type A Adaptateur <u>N/P</u> 100-809 USB 2.0 1 port - blanc - type A Adaptateur <u>N/P</u> 100-811 entrée audio 3,5 mm - Blanc				

Pour obtenir des copies des fiches techniques des produits et, s'il y a lieu, des certificats Delta, veuillez consulter la zone de téléchargement du site Internet [www.excel-networking.com](http://www.excel-networking.com)

Panneau cuivre vide pour noyau keystone à 24 ports Excel - Chrome	Panneau cuivre pour noyau keystone angulaire vide à 24 ports Excel - Noir	Panneau cuivre pour noyau keystone angulaire vide à 24 ports Excel - Chrome	Panneau cuivre en V pour noyau keystone à 24 ports Excel - Noir	Panneau cuivre pour noyau keystone à 24 ports Excel - 0,5 U	Panneau cuivre pour noyau keystone Microlan à 12 ports Excel
N/P 100-028	N/P 100-023	N/P 100-024	N/P 100-040	N/P 100-041	N/P 100-753
					
	✓ ✓	✓ ✓			
✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓			✓ ✓ ✓  ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓  ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓	
✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓			✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓ ✓	
✓ ✓			✓ ✓	✓ ✓	✓ ✓
✓ ✓ ✓ ✓ ✓			✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓ ✓

## Site Internet d'Excel – www.excel-networking.com

Le site Web Excel est compatible avec les dispositifs mobiles. Consultez-le où que vous soyez et quel que soit votre appareil !

De plus, le site est multilingue et actuellement disponible en anglais, français, espagnol, néerlandais, allemand, polonais et turc.

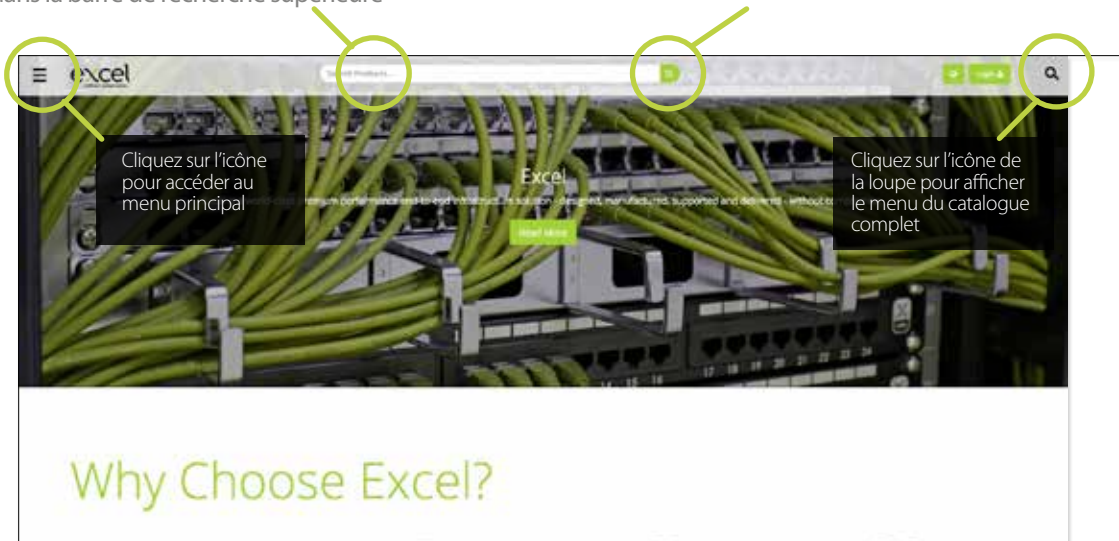


### Page d'accueil

Depuis la page d'accueil, vous pouvez naviguer rapidement vers les sections de votre choix.

Saisissez une référence produit ou écrivez son nom dans la barre de recherche supérieure

Cliquez sur l'icône de la loupe pour démarrer votre recherche à facettes de produits



### Menu principal

À partir du menu principal, vous pouvez télécharger de nombreux documents situés dans la rubrique Ressources.

Pour plus de détails sur le Programme Partenaires, consultez la rubrique Partenaires.

Dans la rubrique **Actualités**, vous pouvez lire les derniers communiqués de presse, les blogs, les newsletters et les études de cas. Vous pouvez également consulter la dernière newsletter Excel Express.





# Règlement des Produits de Construction (CPR) - Marquages CE



Le Règlement des Produits de Construction (CPR) existe depuis plus de 15 ans. Pourtant, les câbles de communications, en cuivre et en fibre, furent inclus le 1er juillet 2016 seulement. Puisque la période de coexistence (pendant laquelle les produits non conformes peuvent encore être vendus) arrive à échéance le 1er juillet 2017, tous les produits devront être testés et leur conditionnement porter le marquage CE adéquat.

Le taux d'inflammabilité auquel nous sommes habitués sera remplacé par une échelle d'Euroclasses allant de A à F ; A désignant un matériau extrêmement ignifuge et F désignant un matériau extrêmement inflammable. Deux classes principales sont à connaître : Eca et Cca. La première équivaut effectivement à la norme CEI 60332-1 et n'exige aucun travail majeur, par conséquent, elle apparaîtra en premier. CEI 60332-3-24 est la norme la plus proche de la classe Cca

Une nouvelle série d'exigences concernant les émissions de fumées (s), les particules enflammées (d) et les gaz acides (a) sera également émise. Celles en vigueur au RU seront : s1b, d2, a2. En Europe, la réglementation varie selon le pays.

## À quoi le RPC s'applique-t-il ?

Le RPC s'applique SEULEMENT aux « infrastructures fixes », de ce fait, il n'inclut pas le matériel informatique de liaison ni les jarretières optiques. Cependant, il couvrira toute solution pré-raccordée comme par exemple les câbles principaux MTP et les longs ensembles épanouisseurs, etc. qui sont considérés comme étant « fixes », mais cela dépendra de la certification attribuée aux câbles vendus en vrac à partir de laquelle l'ensemble a été construit.

Par ailleurs, le RPC nécessite un « Organisme notifié » tel que Delta Labs pour approuver les résultats de tests jusqu'à l'Euroclasse Dca. Toutefois, pour la Cca et les niveaux supérieurs, il devra procéder à une inspection de l'usine et au contrôle de la production. Après validation, il fournira un Rapport de classification, document que Excel utilise pour générer la « Déclaration de Performances » pour chaque câble.

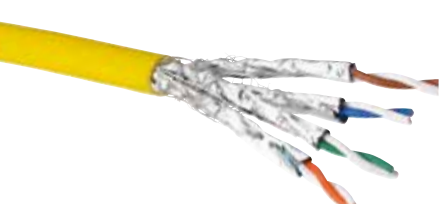
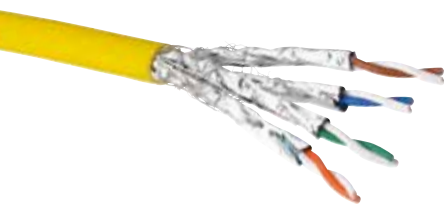
**Tous les câbles Excel « d'infrastructure fixe », qu'il s'agisse de câbles cuivre, fibre ou voix, seront au moins conformes à la classification Eca à partir du 1er juillet 2017.**

Euroclasse(ca)	Critère de classification	Critère supplémentaire	Système d'attestation de conformité
<b>A</b>	EN ISO 1716 Chaleur de combustion brute		+ de 1 Test type initial et surveillance continue avec essai par sondage sur échantillons effectués par un organisme de certification indépendant, contrôle de la production de l'usine effectué par le fabricant.
<b>B1</b>	EN 50399 Émission de chaleur Propagation des flammes	Dégagement de fumées (s1a, s1b, s2, s3) EN50399/EN61034-2	
<b>B2</b>			
<b>C</b>		Acidité (a1, a2, a3) EN 50267-2-3	3 Test type initial réalisé par un laboratoire indépendant FPC effectué par le fabricant
<b>D</b>	EN 50575 Propagation des flammes	Particules enflammées (d0, d1, d2) EN 50399	
<b>E</b>	EN 50575 Propagation des flammes		4 Test type initial et FPC effectués par le fabricant
<b>F</b>			



### Câble Excel S/FTP blindé de catégorie 7<sub>A</sub> - 1 000 Mhz

Description	Référence du produit
Câble S/FTP blindé LSOH de catégorie 7 <sub>A</sub> jaune - 1 000 Mhz	100-910
Double-câble S/FTP blindé LSOH de catégorie 7 <sub>A</sub> jaune - 1 000 Mhz	100-911



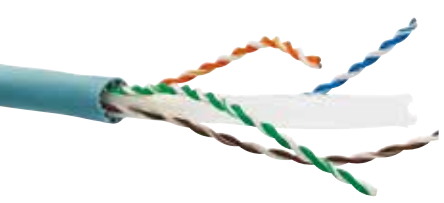
### Câble Excel S/FTP blindé de catégorie 7<sub>A</sub> Plus - 1 200 Mhz

Description	Référence du produit
Câble S/FTP blindé LSOH de catégorie 7 <sub>A</sub> + jaune - 1 200 Mhz	100-912



### Câble à paire torsadées non blindées (U/UTP) de catégorie 6<sub>A</sub> Excel - LSOH

Description	Référence du produit
Câble de catégorie 6 <sub>A</sub> U/UTP, bleu glacier LSOH, touret 500 m	100-189



### Câble Excel U/FTP à paire torsadée et blindée en S de catégorie 6<sub>A</sub> - LSOH

Description	Référence du produit
Câble feuillard « S » U/FTP LSOH - catégorie 6 <sub>A</sub> , 500 m, bleu glacier	100-191
Câble feuillard « S » U/FTP LSOH - catégorie 6 <sub>A</sub> , 305 m, bleu glacier - livré dans une boîte	100-191-305 m
Câble feuillard « S » U/FTP LSOH - catégorie 6 <sub>A</sub> , blanc	100-198
Double câble feuillard « S » U/FTP LSOH - catégorie 6 <sub>A</sub> , 500 m, bleu glacier	100-194

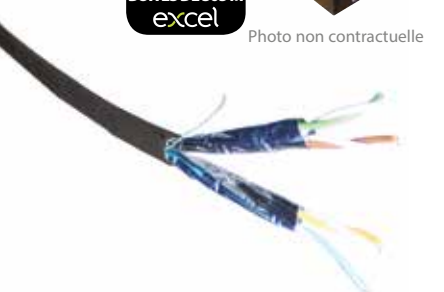


DISPONIBLE EN  
BOÎTES DE 305 M  
excel

Photo non contractuelle

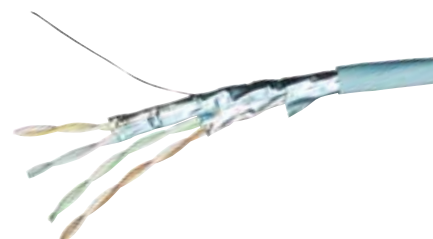
### Câble U/FTP blindé de catégorie 6<sub>A</sub> Excel usage extérieur

Description	Référence du produit
Câble de catégorie 6 <sub>A</sub> U/FTP feuillard « S » usage extérieur, touret 500 m.	100-980



### Câble Excel blindé feuillard « S » de catégorie 6<sub>A</sub> (F/FTP) - LSOH

Description	Référence du produit
Câble avec feuillard « S » F/FTP LSOH - catégorie 6 <sub>A</sub> , 500 m, bleu glacier	100-196
Double câble à feuillard « S » F/FTP LSOH - catégorie 6 <sub>A</sub> , 500 m, bleu glacier	100-197



### Câble Excel blindé de catégorie 6<sub>A</sub> (F/FTP) zone LSOH - Bleu glacier

Description	Référence du produit
Câble Zone F/FTP de catégorie 6 <sub>A</sub> 26AWG	100-603



**NOUVEAU**  
excel

### Câble à paire torsadée blindée S/FTP Excel de catégorie 6<sub>A</sub> - blanc

Description	Référence du produit
Câble blindé de catégorie 6 <sub>A</sub> S/FTP - Blanc	100-914
Câble blindé de catégorie 6 <sub>A</sub> S/FTP - Blanc (double)	100-915



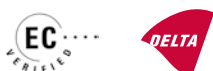
**NOUVEAU**  
excel

### Jarretières optiques à paire torsadées non blindées (U/UTP) de catégorie 6<sub>A</sub> Excel - LSOH



Longueur (m)	Gris	Bleu	Rouge	Jaune	Vert
1	100-500	100-509	100-519	100-529	100-539
2	100-501	100-510	100-520	100-530	100-540
3	100-502	100-511	100-521	100-531	100-541
5	100-503	100-512	100-522	100-532	100-542

Autres longueurs et couleurs disponibles en stock. Certains produits peuvent être obtenus sous réserve de quantités et de délais de livraison minimums.





**GAMME ENRICHIE excel**

### Jarrettières optiques à paire torsadées blindées (F/FTP) de catégorie 6<sub>A</sub> Excel - LSOH



Longueur (m)	Gris	Bleu	Rouge	Jaune	Vert
0,5	100-176	100-220	100-221	100-222	100-223
1	100-148	100-159	100-161	100-166	100-173
2	100-152	100-157	100-162	100-167	100-171
3	100-153	100-158	100-163	100-168	100-172
5	100-154	100-160	100-165	100-170	100-174
7	100-178	-	-	-	-
10	100-177	100-261	100-262	100-263	100-264
15	100-265	100-266	100-267	100-268	100-269
20	100-543	100-544	100-545	100-546	100-547
Longueur (m)	Blanc	Noir	Rose	Orange	Violet
0,5	100-224	100-225	100-226	100-227	100-228
1	100-238	100-239	100-240	100-241	100-242
2	100-244	100-245	100-246	100-247	100-248
3	100-250	100-251	100-252	100-253	100-254
5	100-256	100-257	100-258	100-259	100-260

Autres longueurs et couleurs disponibles en stock. Certains produits peuvent être obtenus sous réserve de quantités et de délais de livraison minimums.

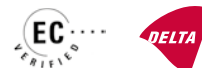


**NOUVEAU excel**

### Jarrettières optiques avec manchon Excel de catégorie 6<sub>A</sub> verrouillable S/FTP LSOH

#### Description

Jarretière optique avec manchon verrouillable Excel catégorie 6 <sub>A</sub> S/FTP LSOH 0,5 m - gris	101-120
Jarretière optique avec manchon verrouillable Excel catégorie 6 <sub>A</sub> S/FTP LSOH 1 m - gris	101-122
Jarretière optique avec manchon verrouillable Excel catégorie 6 <sub>A</sub> S/FTP LSOH 2 m - gris	101-124
Jarretière optique avec manchon verrouillable Excel catégorie 6 <sub>A</sub> S/FTP LSOH 3 m - gris	101-126
Jarretière optique avec manchon verrouillable Excel catégorie 6 <sub>A</sub> S/FTP LSOH 5 m - gris	101-128
Clé pour jarrettières optiques verrouillables Excel (Paire)	101-LCKEY



**NOUVEAU excel**

### Jarrettières optiques avec manchon Excel de catégorie 6<sub>A</sub> haute densité S/FTP LSOH

#### Description

Jarretière optique avec manchon haute densité Excel catégorie 6 <sub>A</sub> S/FTP LSOH 0,5 m - gris	102-150
Jarretière optique avec manchon haute densité Excel catégorie 6 <sub>A</sub> S/FTP LSOH 1 m - gris	102-152
Jarretière optique avec manchon haute densité Excel catégorie 6 <sub>A</sub> S/FTP LSOH 2 m - gris	102-154
Jarretière optique avec manchon haute densité Excel catégorie 6 <sub>A</sub> S/FTP LSOH 3 m - gris	102-156
Jarretière optique avec manchon haute densité Excel catégorie 6 <sub>A</sub> S/FTP LSOH 5 m - gris	102-158
Outil de déverrouillage Excel pour jarrettières optiques haute densité (paire)	102-HDTOOL

### Cordons blindés U/FTP à âme pleine Excel de catégorie 6<sub>A</sub> HD pour liaisons par commutateur ou par faisceau

#### Description

#### Référence du produit

Cordons blindés (U/FTP) à âme pleine HD de catégorie 6 <sub>A</sub> LSOH pour liaisons par commutateur ou par faisceau - 5 m	100-120
Cordons blindés (U/FTP) à âme pleine HD de catégorie 6 <sub>A</sub> LSOH pour liaisons par commutateur ou par faisceau - 10 m	100-121
Cordons blindés (U/FTP) à âme pleine HD de catégorie 6 <sub>A</sub> LSOH pour liaisons par commutateur ou par faisceau - 15 m	100-122
Cordons blindés (U/FTP) à âme pleine HD de catégorie 6 <sub>A</sub> LSOH pour liaisons par commutateur ou par faisceau - 20 m	100-123
Cordons blindés (U/FTP) à âme pleine HD de catégorie 6 <sub>A</sub> LSOH pour liaisons par commutateur ou par faisceau - 30 m	100-124



**NOUVEAU excel**

## Jarretières blindées F/FTP à âme pleine de catégorie 6<sub>A</sub> pour liaisons par commutateur ou par faisceau

Description	Référence du produit
Jarretières blindées F/FTP à âme pleine de catégorie 6 <sub>A</sub> LSOH pour liaisons par commutateur ou par faisceau - 10 m	100-130
Jarretières blindées F/FTP à âme pleine de catégorie 6 <sub>A</sub> LSOH pour liaisons par commutateur ou par faisceau - 15 m	100-131
Jarretières blindées F/FTP à âme pleine de catégorie 6 <sub>A</sub> LSOH pour liaisons par commutateur ou par faisceau - 20 m	100-132
Jarretières blindées F/FTP à âme pleine de catégorie 6 <sub>A</sub> LSOH pour liaisons par commutateur ou par faisceau - 30 m	100-133

## Adaptateur de protection des dispositifs (DPA) Excel catégorie 6<sub>A</sub>

Description	Référence du produit
Adaptateur de protection d'équipement (DPA) Excel de catégorie 6 <sub>A</sub>	100-925



**NOUVEAU**  
excel

## Câble à paire torsadées non blindées (U/UTP) de catégorie 6 Excel - LSOH

Description	Référence du produit
Câble de catégorie 6 LSOH violet	100-071
Câble de catégorie 6 LSOH violet - touret 500 m	100-071-500 m
Câble de catégorie 6 LSOH blanc	100-074
Câble de catégorie 6 LSOH blanc - touret 500 m	100-074-500 m
Câble de catégorie 6 LSOH orange	100-075
Câble de catégorie 6 LSOH orange - touret 500 m	100-075-500 m

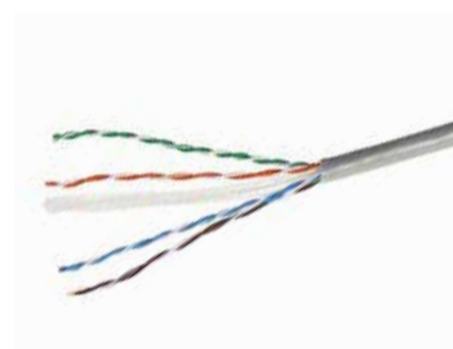
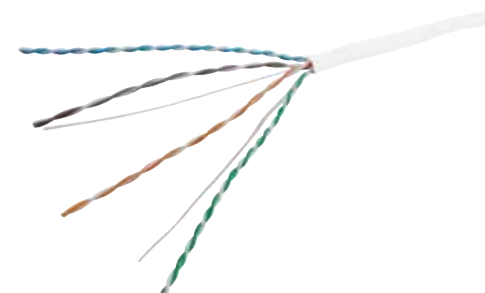
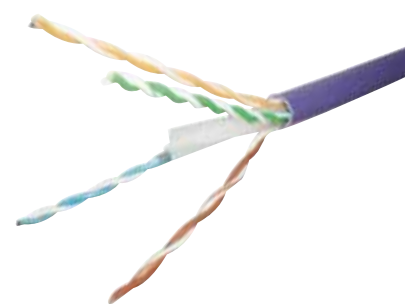


## Câble non blindé Excel à paire torsadée U/UTP LSOH catégorie 6 - Diamètre réduit

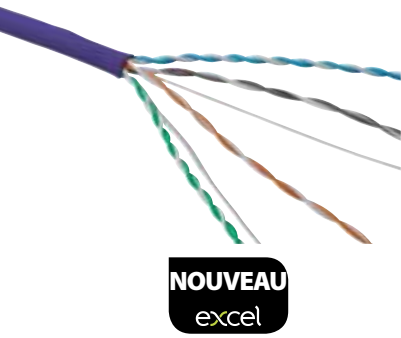
Description	Référence du produit
Câble non blindé (U/UTP) catégorie 6 LSOH diamètre réduit - Blanc - 305 m	100-080-WT

## Câble à paire torsadées non blindées (U/UTP) de Catégorie 6 Excel - 23 AWG - PVC

Description	Référence du produit
Câble U/UTP de catégorie 6 - gris - PVC - 305 m - boîtier distributeur rapide	100-070







**NOUVEAU**  
excel

### Câble non blindé U/UTP de catégorie 6 Excel - 24AWG

Description	Référence du produit
Câble 24AWG non blindé U/UTP de catégorie 6 - PVC	100-069
Câble 24AWG non blindé U/UTP de catégorie 6 LSOH - Violet	100-080

CE



### Câble à paire torsadée non blindée (U/UTP) de catégorie 6 Excel

Description	Référence du produit
Câble double de catégorie 6 LSOH blanc - 500 m	100-103

CE



### Câble à paire torsadée non blindée (U/UTP) de catégorie 6 Excel - Usage extérieur (PE)

Description	Référence du produit
Câble noir de catégorie 6 à usage extérieur	100-100

CE



### Câble à paire torsadée blindée (F/UTP) de catégorie 6 Excel

Description	Référence du produit
Câble de catégorie 6 LSOH violet - 305 m	100-076
Câble de catégorie 6 LSOH vert clair - 305 m	100-076-305M-GN
Câble de catégorie 6 LSOH vert clair - 500 m	100-076/LTGN-500

CE



### Double câble à paire torsadée blindée (F/UTP) de catégorie 6 Excel

Description	Référence du produit
Double câble LSOH de catégorie 6, touret de 500 m	100-077/LTGN

CE

Photo non contractuelle

Jarretières optiques avec manchon à paire torsadée non blindée (U/UTP)  
Excel de catégorie 6 - LSOH



Longueur (m)	Gris	Rouge	Bleu	Noir	Vert	Jaune	Blanc	Violet	Orange	Rose
0,3	100-403	100-403-RD	100-403-BU	100-403-BL	100-403-GN	100-403-YW	100-403-WT	100-403-VT	100-403	100-403-PK
0,5	100-395	-	-	-	-	-	100-415	-	-	-
1	100-310	100-315	100-325	100-350	100-320	100-330	100-416	100-387	100-426	100-559
1,5	100-550	100-551	100-552	100-553	100-554	100-555	100-556	100-557	100-558	-
2	100-311	100-316	100-326	100-360	100-321	100-331	100-417	100-388	100-427	100-560
3	100-312	100-317	100-327	100-371	100-322	100-332	100-418	100-389	100-428	100-561
4	100-357	100-358	100-364	-	100-359	100-365	-	-	-	-
5	100-314	100-319	100-329	100-373	100-324	100-333	100-419	100-392	100-429	100-562
6	100-318	100-323	100-334	-	100-328	100-351	-	-	-	-
7	100-414	100-422	-	100-400	100-424	100-425	100-420	-	100-402	-
8	100-352	-	100-355	-	100-354	100-356	-	-	100-499	-
10	100-335	100-338	100-344	100-401	100-341	100-347	100-421	100-390	100-412	100-563
15	100-336	100-339	100-345	-	100-342	100-348	-	100-393	100-431	-
20	100-337	100-340	100-346	-	100-343	100-349	-	100-391	100-413	100-340



Jarretières optiques à âme pleine avec manchon à paire torsadée  
non blindée (U/UTP) Excel de catégorie 6 - LSOH



Description	Référence du produit
Jarretière optique à âme pleine de catégorie 6 10 m LSOH - Violet	100-367
Jarretière optique à âme pleine de catégorie 6 15 m LSOH - Violet	100-368
Jarretière optique à âme pleine de catégorie 6 20 m LSOH - Violet	100-369
Jarretière optique à âme pleine de catégorie 6 30 m LSOH - Violet	100-370



Mini jarretières optiques à paire torsadée non blindée (U/UTP)  
de catégorie 6 Excel - LSOH



Longueur (m)	Gris	Blanc	Bleu	Jaune
0,5	100-504	100-513	100-518	100-527
1	100-505	100-514	100-523	100-528
2	100-506	100-515	100-524	100-533
3	100-507	100-516	100-525	100-534
5	100-508	100-517	100-526	100-535



N.B. : La disponibilité des jarretières optiques de couleur dépend des délais de livraison. Veuillez contacter notre bureau de vente pour plus de détails.

Veuillez vérifier la disponibilité du produit dans votre pays auprès de votre bureau Excel ou distributeur local.



**NOUVEAU**  
excel

### Jarretières optiques avec manchon Excel de catégorie 6 verrouillables U/UTP LSOH

Description	Référence du produit
Jarretière optique blindée avec manchon verrouillable Excel Catégorie 6 U/UTP LSOH 0,5 m - gris	101-100
Jarretière optique blindée avec manchon verrouillable Excel Catégorie 6 U/UTP LSOH 1 m - gris	101-102
Jarretière optique blindée avec manchon verrouillable Excel Catégorie 6 U/UTP LSOH 2 m - gris	101-104
Jarretière optique blindée avec manchon verrouillable Excel Catégorie 6 U/UTP LSOH 3 m - gris	101-106
Jarretière optique blindée avec manchon verrouillable Excel Catégorie 6 U/UTP LSOH 5 m - gris	101-108
Clé pour jarretières optiques verrouillables Excel (Paire)	101-LCKEY



**NOUVEAU**  
excel

### Jarretières optiques avec manchon Excel de catégorie 6 A haute densité U/UTP LSOH

Description	Référence du produit
Jarretière optique blindée avec manchon Excel Catégorie 6 U/UTP LSOH haute densité 0,5 m - gris	102-100
Jarretière optique blindée avec manchon Excel Catégorie 6 U/UTP LSOH haute densité 1 m - gris	102-102
Jarretière optique blindée avec manchon Excel Catégorie 6 U/UTP LSOH haute densité 2 m - gris	102-104
Jarretière optique blindée avec manchon Excel Catégorie 6 U/UTP LSOH haute densité 3 m - gris	102-106
Jarretière optique blindée avec manchon Excel Catégorie 6 U/UTP LSOH haute densité 5 m - gris	102-108
Outil de déverrouillage Excel pour jarretières optiques haute densité (paire)	102-HDTOOL



### Jarretière optique avec manchon à paire torsadées blindées (F/UTP) de catégorie 6 Excel



Longueur (m)	Gris	Rouge	Vert	Bleu	Jaune
0,5	100-456	-	-	-	-
1	100-435	100-438	100-441	100-444	100-447
2	100-457	-	-	-	-
3	100-436	100-439	100-442	100-445	100-448
5	100-437	100-440	100-443	100-446	100-449
7	100-458	-	-	-	-
10	100-459	-	-	-	-

N.B. : La disponibilité des jarretières optiques de couleur dépend des délais de livraison. Veuillez contacter notre bureau de vente pour plus de détails.



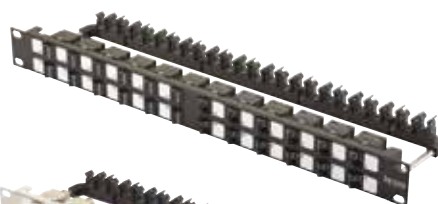
## Tiroir optique modulaire noyau keystone Excel vide

Description	Référence du produit
Panneau cuivre noir 16 ports vide - face avant plastique	100-025
Panneau cuivre noir 24 ports vide - face avant plastique	100-026
Panneau cuivre chrome 16 ports vide	100-027
Panneau cuivre chrome 24 ports vide	100-028



## Panneau cuivre vide Excel pour noyau keystone angulaire

Description	Référence du produit
Panneau cuivre pour noyau keystone angulaire vide 24 ports - noir	100-023
Panneau cuivre pour noyau keystone angulaire vide 24 ports - chrome	100-024



## Panneau cuivre vide Excel en V pour noyau keystone

Description	Référence du produit
Panneau cuivre pour noyau keystone en V à 24 ports, Noir	100-040



## Panneau cuivre Excel 0,5U pour noyau keystone vide

Description	Référence du produit
Panneau cuivre pour noyau keystone à 24 ports 0,5U	100-041



## Panneaux cuivre Excel vides à usage mixte

Description	Référence du produit
Panneaux cuivre à usage mixte 1U - 4 modules - vide	100-230
Panneaux cuivre à usage mixte 1U - 8 modules - vides	100-231
Module non blindé de catégorie 6 à 6 ports Excel	100-235
Module blindé de catégorie 6 à 6 ports Excel	100-236
Module blindé de catégorie 6 <sub>A</sub> à 6 ports Excel	100-237



Voir page 19 pour les modules en fibres disponibles.



### Noyau keystone non blindé de Catégorie 6<sub>A</sub> Excel

Description	Référence du produit
Noyau non blindé catégorie 6 <sub>A</sub> - Blanc	100-156
Noyau non blindé catégorie 6 <sub>A</sub> - Noir	100-156-BK



### Noyau keystone blindé de Catégorie 6<sub>A</sub> version courte – sans outil

Description	Référence du produit
Noyau blindé de catégorie 6 <sub>A</sub> - sans outil, type papillon, version courte	100-181



### Noyau keystone blindé de Catégorie 6<sub>A</sub> Excel - sans outil

Description	Référence du produit
Noyau blindé de catégorie 6 <sub>A</sub> - sans outil, type papillon, standard	100-180



### Noyau keystone Excel non blindé catégorie 6<sub>A</sub> version courte - sans outil

Description	Référence du produit
Noyau non blindé de catégorie 6 <sub>A</sub> - sans outil, type papillon, version courte - blanc	100-182-WT
Noyau non blindé de catégorie 6 <sub>A</sub> - sans outil, type papillon, version courte - noir	100-182-BK



### Noyau keystone blindé incliné de catégorie 6<sub>A</sub> Excel - sans outil

Description	Référence du produit
Noyau blindé incliné de catégorie 6 <sub>A</sub> - sans outil, type papillon - chrome	100-185





## Keystone de type coupleur Excel de catégorie 6<sub>A</sub> (FTP)

Description	Référence du produit
Keystone avec coupleur 180 degrés Excel catégorie 6 <sub>A</sub> FTP	100-107
Keystone avec coupleur 90 degrés Excel catégorie 6 <sub>A</sub> FTP	100-109



**NOUVEAU**  
excel

## Prise RJ45 mâle Excel catégorie 6<sub>A</sub> raccordement direct sans outil

Description	Référence du produit
Prise RJ45 mâle Excel de catégorie 6 <sub>A</sub> raccordement direct sans outil	100-140



**NOUVEAU**  
excel



## Boîte de raccordement Excel de catégorie 6<sub>A</sub> FTP IEC

Description	Référence du produit
Boîtier de raccordement Excel de catégorie 6 <sub>A</sub> FTP IEC	100-111



**NOUVEAU**  
excel



## Prises pour noyaux keystone non blindés de catégorie 6 Excel

Description	Référence du produit
Noyau keystone RJ45 catégorie 6 - Blanc	100-011
Noyau keystone RJ45 catégorie 6 - Noir	100-011-BK
Noyau keystone RJ45 catégorie 6 - Rouge	100-011-RD
Noyau keystone RJ45 catégorie 6 - Vert	100-011-GN
Noyau keystone RJ45 catégorie 6 bleu	100-011-BU
Noyau keystone RJ45 catégorie 6 jaune	100-011-YW



## Noyau keystone non blindé Excel de catégorie 6 version courte - sans outil

Description	Référence du produit
Noyau keystone non blindé de catégorie 6, type papillon, sans outil - Blanc, version courte	100-215-WT
Noyau keystone non blindé de catégorie 6, type papillon, sans outil - Noir, version courte	100-215-BK



## Noyau keystone incliné non blindé de catégorie 6 Excel - sans outil

Description	Référence du produit
Noyau non blindé incliné de catégorie 6- sans outil, type papillon - Noir	100-213



## Noyau keystone blindé de catégorie 6 Excel - sans outil

Description	Référence du produit
Noyau keystone blindé catégorie 6 Excel - Sans outil, type papillon	100-210





**NOUVEAU**  
excel

### Keystone avec coupleurs Excel de catégorie 6 (FTP)

Description	Référence du produit
Keystone de type coupleur 180 degrés FTP Excel Catégorie 6	100-106
Keystone de type coupleur 90 degrés FTP Excel Catégorie 6	100-108



**NOUVEAU**  
excel

### Boîte de raccordement Excel catégorie 6 FTP IEC

Description	Référence du produit
Boîte de raccordement Excel catégorie 6 FTP IEC	100-110

## Clips vidéo Excel « Comment faire ? »

**Veillez vous rendre sur [www.excel-networking.com](http://www.excel-networking.com) et cliquez sur « vidéos » pour visionner une série complète de vidéos Excel « Comment faire ? ». Elles vous montrent les meilleures techniques d'installation des solutions cuivre et fibre d'Excel.**



excel

### Plastrons Keystone incurvés 45 x 45 mm Excel

Description	Référence du produit
Plastron incurvé 45 x 45 mm Excel - 1 port	100-281
Plastron incurvé 45 x 45 mm Excel - 2 ports	100-282



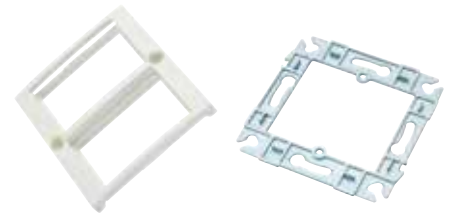
### Plaque avant angulaire 50 x 50 mm Keystone à 2 ports Excel

Description	Référence du produit
Plaque avant angulaire 50 x 50 mm Keystone à 2 ports RAL9010 (blanc mat)	100-283
Plaque avant angulaire 50 x 50 mm Keystone à 2 ports RAL1013 (blanc nacré)	100-284



### Collier 6c à 2 ports et cadre de montage Excel

Description	Référence du produit
Collier 6c à 2 ports et cadre de montage Excel	100-410



### Plastrons Keystone plats 45 x 45 mm Excel

Description	Référence du produit
Plastron Keystone plat 45 x 45 mm Excel - 1 port	100-289
Plastron Keystone plat 45 x 45 mm Excel - 2 ports	100-290



### Boîtier pour montage en surface Keystone Excel à 1 et 2 ports

Description	Référence du produit
Boîtier pour montage en surface Keystone Excel à 1 et 2 ports	100-021



Noyaux keystone non inclus.

### Boîtiers de montage en surface de catégorie 6 Excel Plus

Description	Référence du produit
Boîtier pour montage en surface Excel Plus 1 port de cat. 6 - blanc	100-006
Boîtier pour montage en surface Excel Plus 2 ports de cat. 6 - blanc	100-007
Boîtier pour montage en surface Excel Plus 4 ports de cat. 6 - blanc	100-008
Boîtier pour montage en surface Excel Plus 6 ports de cat. 6 - blanc	100-009



### Boîtiers pour montage en surface Excel de catégorie 5e

Description	Référence du produit
Boîtiers de montage en surface 1 port de catégorie 5e Excel - Blanc	SO-100-002
Boîtiers de montage en surface 2 ports de catégorie 5e Excel - Blanc	SO-100-003
Boîtiers de montage en surface 4 ports de catégorie 5e Excel - Blanc	SO-100-004





### Câble Enbeam en fibres optiques à usage intérieur/extérieur – OM1/OM2/OM3/OM4/OS2

#### Structure libre

Gaine extérieure noire					
Nb de brins	OM1	OM2	OM3	OM4	OS2
4	200-047	200-049	200-150	204-004	205-300
6	200-060	200-065	200-149	-	-
8	200-067	200-069	200-151	204-008	205-301
12	200-087	200-089	200-152	204-012	205-302
16	200-081	200-090	200-153	204-016	205-303
24	200-084	200-092	200-154	204-024	205-304



#### Structure serrée

Gaine extérieure noire					
Nb de brins	OM1	OM2	OM3	OM4	OS2
4	200-110	200-115	200-155	204-104	205-320
6	200-116	200-117	200-118	204-106	205-230
8	200-130	200-135	200-156	204-108	205-322
12	200-140	200-145	200-157	204-112	205-324
16	200-141	200-146	200-158	204-116	205-326
24	200-142	200-147	200-159	204-124	205-328



**AUTRE COULEUR?**  
excel

Pour les couleurs non présentées ici, contactez l'équipe des ventes pour connaître les quantités et délais minimums.

**GRATUIT**  
excel

Service de découpe à longueur pour TOUS les câbles

#### Structure serrée

Gaine extérieure en violet	
Nb de brins	OM1
12	204-112-VT - Violet



### Câble en fibre CST à usage intérieur/extérieur Enbeam - OM1/OM2/OM3/OM4/OS2

Gaine extérieure bleue					
Nb de brins	OM1	OM2	OM3	OM4	OS2
4	205-270	205-275	205-280	204-204	205-305
6	-	-	-	-	-
8	205-271	205-276	205-281	204-208	205-306
12	205-272	205-277	205-282	204-212	205-307
16	204-273	205-278	205-283	204-216	205-308
24	205-274	205-279	205-284	204-224	205-309



**DISPONIBLE IMMÉDIATEMENT**  
excel

*Monomode - Veuillez noter que tous les câbles monomodes à structure libre Excel expédiés offrent des performances de niveau OS2 mais restent compatibles avec les spécifications et composants de niveau OS1.*

Câble en fibre à usage interne /Externe grade SWA –  
OM1/OM2/OM3/OM4/OS2

Fibre structure libre armée acier SWA protection anti-rongeurs

Gaine extérieure noire					
Nb de brins	OM1	OM2	OM3	OM4	OS2
4	205-340	205-348	-	-	205-356
8	205-342	205-364	-	-	205-368
12	205-344	205-352	-	-	205-360
16	205-372	205-366	-	-	205-370
24	205-346	205-354	-	-	205-362



DISPONIBLE  
IMMÉDIATEMENT  
excel

Jarretières optiques LC Uniboot Enbeam

Longueur (mètres)	OM3	OM4	OS2
0,5	203-400	204-400	202-400
1	203-401	204-401	202-401
2	203-402	204-402	202-402
3	203-403	204-403	202-403
5	203-405	204-405	202-405
10	203-410	204-410	202-410
15	203-415	204-415	202-415
20	203-420	204-420	202-420



NOUVEAU  
excel

Jarretières optiques LC Uniboot Enbeam avec languette

Longueur (mètres)	OM3	OM4	OS2
0,5	203-500	204-500	202-500
1	203-501	204-501	202-501
2	203-502	204-502	202-502
3	203-503	204-503	202-503
5	203-505	204-505	202-505
10	203-510	204-510	202-510
15	203-515	204-515	202-515
20	203-520	204-520	202-520



NOUVEAU  
excel



### Jarretières optiques Enbeam Multimode 50/125 OM4 Rose



**NOUVEAU**  
excel



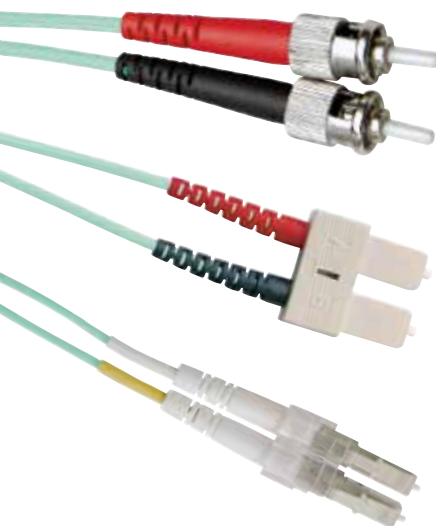
Longueur (Mètre)	SC-SC Duplex	LC-LC Duplex	LC-SC Duplex
1	204-338	204-330	204-334
2	204-339	204-331	204-335
3	204-340	204-332	204-336
5	204-341	204-333	204-337
10		204-352	

Veuillez vérifier la disponibilité du produit dans votre pays auprès de votre bureau Excel ou distributeur local.

**UN PEU D'ORIGINALITÉ ?**  
excel

Pour en savoir plus sur les câbles non présentés ici, contactez l'équipe de vente. Nous proposons un service rapide (traitement-fabrication-livraison) pour différentes couleurs de câbles, types et longueurs de connecteurs.

### Jarretières optiques Enbeam Multimode 50/125 OM3 Turquoise

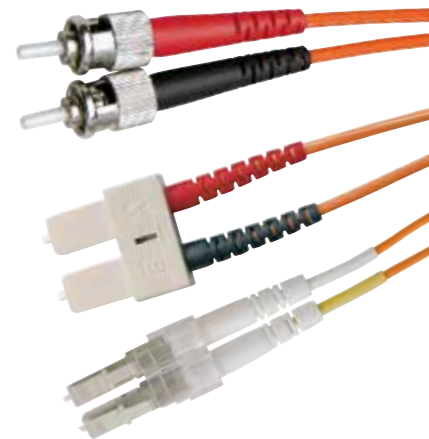


Longueur (Mètre)	SC-SC Duplex	ST-SC Duplex	LC-LC Duplex	LC-SC Duplex	LC-ST Duplex
1	200-005	200-013	200-043	200-054	200-062
2	200-006	200-014	200-044	200-055	200-063
3	200-007	200-015	200-046	200-056	200-064
5	200-008	200-016	200-048	200-057	200-070
10	200-009	200-017	200-050	200-058	200-071
15	-	-	200-052	200-059	200-073
20	-	-	200-053	200-061	200-075
30	-	-	202-176	-	-

### Jarretières optiques Enbeam Multimode 50/125 OM2 Orange



Longueur (Mètre)	ST-ST Duplex	SC-SC Duplex	ST-SC Duplex	LC-LC Duplex	LC-SC Duplex	LC-ST Duplex
0,5	202-197	202-191	200-217	202-171	202-178	202-184
1	200-200	200-224	200-216	200-168	200-172	200-176
2	200-202	200-226	200-218	200-169	200-173	200-177
3	200-204	200-228	200-220	200-170	200-174	200-178
5	200-206	200-229	200-222	200-171	200-175	200-179
10	200-209	200-236	200-227	-	200-093	200-180
15	200-286	200-237	200-219	-	200-094	200-532
20	200-287	200-238	200-239	200-095	-	200-533
30	202-200	202-194	-	202-174	202-181	202-187



### Jarretières optiques Enbeam Multimode 62.5/125 OM1 Gris



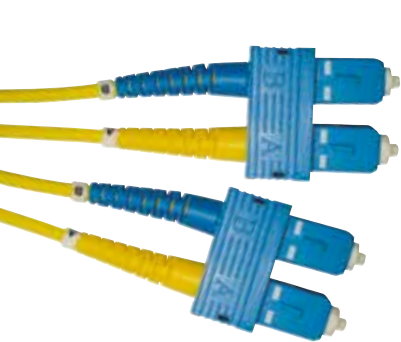
Longueur (Mètre)	ST-ST Duplex	SC-SC Duplex	ST-SC Duplex	LC-LC Duplex	LC-SC Duplex	LC-ST Duplex
0,5	202-196	202-190	-	202-170	202-177	202-183
1	200-290	200-500	200-600	200-181	200-185	200-189
2	200-300	200-510	200-610	200-182	200-186	200-190
3	200-310	200-520	200-620	200-183	200-187	200-191
5	200-320	200-530	200-630	200-184	200-188	200-192
10	200-324	200-524	200-634	202-000	202-003	202-006
15	200-326	200-525	200-635	202-001	202-004	202-007
20	200-329	200-526	200-636	202-002	202-005	200-008
30	202-199	202-193	-	202-173	202-180	202-186



UN PEU  
D'ORIGINALITÉ?  
excel

Pour en savoir plus sur les câbles non présentés ici, contactez l'équipe de vente. Nous proposons un service rapide (traitement-fabrication-livraison) pour différentes couleurs de câbles, types et longueurs de connecteurs.

### Jarretières optiques Enbeam Monomode 9/125 OS2 Jaune



Longueur (Mètre)	ST/UPC-ST/UPC Duplex	SC/UPC-SC/UPC Duplex	ST/UPC-SC/UPC Duplex	LC/UPC-LC/UPC Duplex
0,5	202-198	202-192	-	202-172
1	200-251	200-261	200-255	200-678
2	200-252	200-262	200-256	200-680
3	200-253	200-263	200-257	200-682
5	200-254	200-264	200-259	200-684
10	200-107	200-102	200-268	200-201
15	200-108	200-103	200-105	200-203
20	200-109	200-104	200-106	200-205
30	202-201	202-195	-	202-175




Longueur (Mètre)	LC/UPC-SC/UPC Duplex	LC/UPC-ST/UPC Duplex	FC/UPC-FC/UPC Duplex
0,5	202-179	202-185	-
1	200-686	200-694	200-501
2	200-688	200-696	200-502
3	200-690	200-698	200-503
5	200-692	200-699	200-504
10	200-098	200-099	200-505
15	200-097	200-100	-
20	200-096	200-101	-
30	202-182	202-188	-

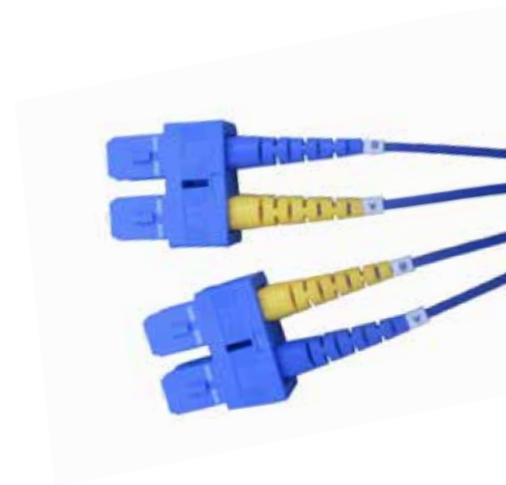


Longueur (Mètre)	SC/APC, - SC/APC Duplex	SC/APC - SC/UPC Duplex	SC/APC - LC/UPC Duplex
1	201-001	201-021	201-041
2	201-002	201-022	201-042
3	201-003	201-023	201-043
5	201-005	201-025	201-045
10	201-010	201-030	-

Jarretières optiques Enbeam - Monomode 9/125 µm OS2 - G657 Insensible aux courbures



Longueur (mètre)	SC-SC Duplex	LC-SC Duplex	LC-LC Duplex	SC-SC Simplex	LC-SC Simplex	SC-SC (APC) Simplex
1	200-953	200-958	200-963	200-968	200-973	200-978
2	200-954	200-959	200-964	200-969	200-974	200-979
3	200-955	200-960	200-965	200-970	200-975	200-980
5	200-956	200-961	200-966	200-971	200-976	200-981
10	200-957	200-962	200-967	200-972	200-977	200-982



**NOUVEAU**  
excel

Pigtails Enbeam - 62,5/125 µm OM1, 50/125 µm OM2/OM3/OM4 & 9/125 µm OS2

Pigtail Type	OM1	OM2	OM3	OM4	OS1&OS2
ST	200-556	200-557	200-577	-	200-576
SC	200-552	200-553	200-555	204-351	200-554
LC	200-558	200-559	200-560	204-350	200-561
FC	-	-	-	-	200-563
SC/APC	-	-	-	-	200-562



Paquet de 12 Pigtails Enbeam LC 12 couleurs

Longueur (m)	Pigtail OM3 LC 50/125	Pigtail OM4 LC 50/125	Pigtail OS2 LC 9/125
0,5 m – Paquet 12 couleurs	200-578	200-322	200-565
1 m – Paquet 12 couleurs	200-546	200-547	200-548
2 m – Paquet 12 couleurs	200-603	200-604	200-602



**NOUVEAU**  
excel



**NOUVEAU**  
excel

### Gestion des épissures Enbeam

Description	Référence du produit
Support d'épissure avancé Enbeam	200-396
Protection d'épissure Enbeam 2 mm x 45 mm	200-397

### Boîtiers pour montage en surface FFTX et plaques avant avec plastrons Enbeam



Description	Référence du produit
Plaque avant FFTX avec cache SCAPC Enbeam - blanche	200-443
Plaque frontale FFTX Enbeam x 2 avec cache LCAPC - blanche	200-444
Plaque frontale FFTX Enbeam avec cache LCAPC - blanche	200-445



**NOUVEAU**  
excel

### Cassette d'épissure Enbeam

Description	Référence du produit
Cassette d'épissure 24 fibre avec couvercle Enbeam	200-400

## Clips vidéo Excel « Comment faire ? »

**Veillez vous rendre sur [www.excel-networking.com](http://www.excel-networking.com) et cliquez sur « vidéos » pour visionner une série complète de vidéos Excel « Comment faire ? ». Elles vous montrent les meilleures techniques d'installation des solutions cuivre et fibre d'Excel.**



excel



## Connecteurs fibre optique Enbeam - ST, SC, LC et FC

### Connecteurs ST

Description	Référence du produit
Connecteur ST II Simplex, monomode	200-319
Connecteur ST II Simplex, multimode	200-330
Connecteur ST II Simplex, multimode (pack de 100)	200-330-100



### Connecteurs SC

Description	Référence du produit
Connecteur SC Simplex, monomode - bleu	200-361
Connecteur SC Simplex, multimode - beige	200-358
Connecteur SC Simplex, multimode beige (pack de 100)	200-358-100
Connecteur SC Simplex, multimode - turquoise	200-358-AQ
Connecteur SC Simplex, multimode - Rose	200-358-VT



### Connecteurs Simplex LC

Description	Référence du produit
Connecteur LC Simplex, monomode - bleu	200-351
Connecteur LC Simplex, multimode - beige	200-353
Connecteur LC Simplex, multimode beige (pack de 100)	200-353-100
Connecteur LC Simplex, multimode - turquoise	200-353-AQ
Connecteur LC Simplex, multimode - Rose	200-353-VT



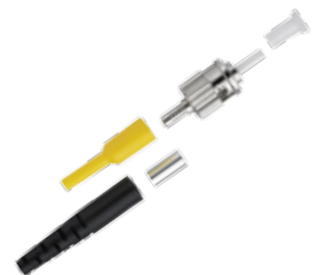
### Connecteurs Duplex LC

Description	Référence du produit
Connecteur LC Duplex, monomode - bleu	200-349
Connecteur LC Duplex, multimode - beige	200-352
Connecteur LC Duplex, multimode - turquoise	200-352-AQ
Connecteur LC Simplex, multimode - Rose	200-353-VT



### Connecteurs Simplex FC

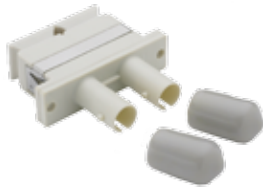
Description	Référence du produit
Connecteur Simplex FC, monomode	200-302
Connecteur FC Simplex, multimode	200-301



### Connecteurs Duplex SC

Description	Référence du produit
Clip Duplex SC - beige	200-367
Clip Duplex SC - bleu	200-367-BL
Clip Duplex SC - turquoise	200-367-AQ
Clip Duplex SC - Rose	200-367-VT





## Adaptateurs fibre optique Enbeam - ST et SC

### Adaptateurs ST-SC

Description	Référence du produit
Adaptateur Duplex ST-SC	200-735



### Adaptateurs ST-ST

Description	Référence du produit
Adaptateur standard ST, contre-écrou et anneau d'identification noir	200-350
Adaptateur standard ST, contre-écrou et anneau d'identification noir	200-350-SM



### Adaptateurs SC

Description	Référence du produit
Adaptateur SC Simplex, multimode - beige	200-570
Adaptateur SC Simplex, multimode - violet	201-130
Adaptateur SC Duplex, multimode - beige	200-365
Adaptateur SC Duplex, multimode - violet	201-131
Adaptateur SC Simplex, monomode - bleu	200-571
Adaptateur SC Duplex, monomode - bleu	200-366
Adaptateur SC Simplex, multimode - turquoise	201-135
Adaptateur Duplex SC, multimode - turquoise	201-136



### Adaptateurs SC/APC

Description	Référence du produit
Adaptateur SC/APC Simplex, monomode - vert	200-566
Adaptateur Duplex SC/APC, monomode - vert	200-567

## Adaptateurs fibre optique Enbeam - LC et FC

### Adaptateurs LC

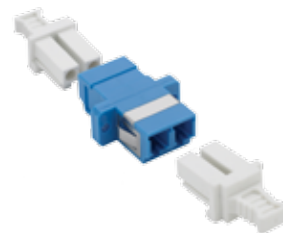
Adaptateur Duplex LC, multimode	200-363
Adaptateur Duplex LC, multimode - Rose	201-132
Adaptateur Duplex LC, monomode	200-364
Adaptateur Quad LC, multimode	200-568
Adaptateur Quad LC, multimode - Rose	201-133
Adaptateur Quad LC, monomode	200-569
Adaptateur Duplex LC, multimode - turquoise	201-137
Adaptateur Quad LC, multimode - turquoise	201-138
Adaptateur Quad LC sans bride multimode*	200-579
Adaptateur Quad LC sans bride monomode*	200-580
Adaptateur Quad LC sans bride multimode - violet*	201-141
Adaptateur Quad LC sans bride multimode - turquoise*	201-142

### Adaptateurs LC/APC

Adaptateur Duplex LC/APC, monomode	200-364-LCAPC
------------------------------------	---------------

### Adaptateurs FC

Adaptateur FC multimode	200-389
Adaptateur FC monomode	200-390



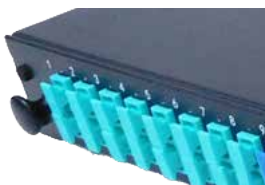
\*Utilisez les adaptateurs Quad LC et SC Duplex sans bride lors de l'installation d'un panneau de connexion Enbeam Excel avec glissière coulissante à billes;

## Tiroirs optiques Enbeam

**NOUVELLES  
FONCTIONNALITÉS  
excel**



Description	Référence du produit	Couleur	Adaptateurs	P/Tails (Pigtails)	Cassettes
<b>ST Monomode</b>					
Panneau fibre SM 24 voies Enbeam - 4 ST 4F	200-427	S.O.	4	0	0
Panneau fibre SM 24 voies Enbeam - 8 ST 8F	200-428	S.O.	8	0	0
Panneau fibre SM 24 voies Enbeam - 12 ST 12F	200-429	S.O.	12	0	0
Panneau fibre SM 24 voies Enbeam - 16 ST 16F	200-430	S.O.	16	0	0
Panneau fibre SM 24 voies Enbeam - 24 ST 24F	200-431	S.O.	24	0	0
<b>ST Multimode</b>					
Panneau fibre MM 24 voies Enbeam - 4 ST 4F	200-377	S.O.	4	0	0
Panneau fibre MM 24 voies Enbeam - 8 ST 8F	200-378	S.O.	8	0	0
Panneau fibre MM 24 voies Enbeam - 12 ST 12F	200-379	S.O.	12	0	0
Panneau fibre MM 24 voies Enbeam - 16 ST 16F	200-382	S.O.	16	0	0
Panneau fibre MM 24 voies Enbeam - 24 ST 24F	200-384	S.O.	24	0	0



Description	Référence du produit	Couleur	Adaptateurs	P/Tails (Pigtails)	Cassettes
<b>SC DX monomode OS2 - adaptateurs codés par couleur</b>					
Panneau fibre SM 24 voies Enbeam - 4 SC DX 8F	200-480	Bleu	4	0	0
Panneau fibre SM 24 voies Enbeam - 6 SC DX 12F	200-481	Bleu	6	0	0
Panneau fibre SM 24 voies Enbeam - 8 SC DX 16F	200-482	Bleu	8	0	0
Panneau fibre SM 24 voies Enbeam - 12 SC DX 24F	200-483	Bleu	12	0	0
Panneau fibre SM 24 voies Enbeam - 24 SC DX 48F	200-411	Bleu	24	0	0
<b>SC DX multimode - OM1/OM2</b>					
Panneau fibre MM 24 voies Enbeam - 4 SC DX 8F	200-401	Beige	4	0	0
Panneau fibre MM 24 voies Enbeam - 6 SC DX 12F	200-405	Beige	6	0	0
Panneau fibre MM 24 voies Enbeam - 8 SC DX 16F	200-406	Beige	8	0	0
Panneau fibre MM 24 voies Enbeam - 12 SC DX 24F	200-407	Beige	12	0	0
Panneau fibre MM 24 voies Enbeam - 24 SC DX 48F	200-408	Beige	24	0	0
<b>SC DX OM3 - Adaptateurs codés par couleur</b>					
Panneau fibre OM3 24 voies Enbeam - 12 SC DX 24F	203-530	Turquoise	12	0	0
Panneau fibre OM3 24 voies Enbeam - 24 SC DX 48F	203-532	Turquoise	24	0	0

Description	Référence du produit	Couleur	Adaptateurs	P/Tails (Pigtails)	Cassettes
<b>SC DX OM4 - Adaptateurs codés par couleur</b>					
Panneau fibre OM4 24 voies Enbeam - 12 SC DX 24F	204-530	Violet	12	0	0
Panneau fibre OM4 24 voies Enbeam - 24 SC DX 48F	204-532	Violet	24	0	0
<b>SC SX monomode - OS2</b>					
Panneau fibre SM 24 voies Enbeam - 12 SC SX 12F	200-484	Bleu	12	0	0
Panneau fibre SM 24 voies Enbeam - 24 SC SX 24F	200-485	Bleu	24	0	0
<b>SC SX multimode - OM1/OM2</b>					
Panneau fibre MM 24 voies Enbeam - 12 SC SX 12F	200-486	Beige	12	0	0
Panneau fibre MM 24 voies Enbeam - 24 SC SX 24F	200-487	Beige	24	0	0



Description	Référence du produit	Couleur	Adaptateurs	P/Tails	Cassettes
<b>LC DX &amp; LC QD monomode OS2 - adaptateurs codés par couleur</b>					
Panneau fibre SM 24 voies Enbeam - 4 LC DX 8F	200-470	Bleu	4	0	0
Panneau fibre SM 24 voies Enbeam - 8 LC DX 16F	200-472	Bleu	8	0	0
Panneau fibre SM 24 voies Enbeam - 12 LC DX 24F	200-474	Bleu	12	0	0
Panneau fibre SM 24 voies Enbeam - 24 LC DX 48F	200-476	Bleu	24	0	0
Panneau fibre SM 24 voies Enbeam - 24 LC QD 96F	200-488	Bleu	24	0	0
<b>LC DX &amp; LC QD multimode - OM1/OM2</b>					
Panneau fibre MM 24 voies Enbeam - 4 LC DX 8F	200-460	Beige	4	0	0
Panneau fibre MM 24 voies Enbeam - 8 LC DX 6F	200-462	Beige	8	0	0
Panneau fibre MM 24 voies Enbeam - 12 LC DX 24F	200-464	Beige	12	0	0
Panneau fibre MM 24 voies Enbeam - 24 LC DX 48F	200-466	Beige	24	0	0
Panneau fibre MM 24 voies Enbeam - 24 LC QD 96F	200-489	Beige	24	0	0
<b>LC DX OS2 &amp; OS2/APC - OS2 - Adaptateurs codés par couleur</b>					
Panneau fibre 24 voies OS2 Enbeam - 24 LC DX 48F+P/Tail&Cass	201-620	Bleu	24	48	2
Panneau fibre 24 voies OS2 Enbeam 24 LC DX 48F+Cassette	201-624	Bleu	24	0	2
Panneau fibre 24 voies OS2 Enbeam - 24 LC APX DX 48F+P/Tail&Cass	201-621	Vert	24	48	2
Panneau fibre 24 voies OS2 Enbeam 24 LC APC DX 48F+Cassette	201-625	Vert	24	0	2
<b>LC DX OM3 - Adaptateurs codés par couleur</b>					
Panneau fibre 24 voies OM3 Enbeam - 24 LC DX 48F+P/Tail&Cass	201-622	Turquoise	24	48	2
Panneau fibre 24 voies OM3 Enbeam 24 LC DX 48F+Cassette	201-626	Turquoise	24	0	2
Panneau fibre 24 voies OM3 Enbeam - 12 LC DX 24F	203-540	Turquoise	12	0	0
Panneau fibre 24 voies OM3 Enbeam - 24 LC DX 48F	203-542	Turquoise	24	0	0
Panneau fibre 24 voies OM3 Enbeam - 12 LC DX avec cache 24F	203-550	Turquoise	12	0	0

Description	Référence du produit	Couleur	Adaptateurs	P/Tails	Cassettes
-------------	----------------------	---------	-------------	---------	-----------

### LC DX OM4 - Adaptateurs codés par couleur

Panneau fibre 24 voies OM4 Enbeam - 24 LC DX 48F+P/Tail&Cass	201-623	Violet	24	48	2
Panneau fibre 24 voies OM4 Enbeam 24 LC DX 48F+Cassette	201-627	Violet	24	0	2
Panneau fibre 24 voies OM4 Enbeam - 12 LC DX 24F	204-540	Violet	12	0	0
Panneau fibre 24 voies OM4 Enbeam - 24 LC DX 48F	204-542	Violet	24	0	0
Panneau fibre 24 voies OM4 Enbeam - 12 LC DX avec cache 24F	204-550	Violet	12	0	0
Panneau fibre 24 voies OM4 Enbeam - 24 LC DX avec cache 48F	204-552	Violet	24	0	0



Description	Référence du produit	Couleur	Adaptateurs	P/Tails	Cassettes
-------------	----------------------	---------	-------------	---------	-----------

### Panneaux vides

Panneau fibre 24 voies ST/FC SX Enbeam - vide	200-950	S.O.	S.O.	0	0
Panneau fibre 24 voies SCDX/LCQD Enbeam - vide	200-951	S.O.	S.O.	0	0
Panneau fibre 24 voies SC SX/LC DX Enbeam - vide	200-952	S.O.	S.O.	0	0



### Panneau fibre Enbeam - 12 cassettes à fibres optiques haute densité 1U

Description	Référence du produit
Panneau fibre optique avec cassette Enbeam 1U 144C HD	208-100



### Cassette Enbeam 6 ports LC-MTP HD haute densité

Description	Référence du produit
Cassette Enbeam HD 6P-12F LC-MTP OS2 - équipée (standard)	208-111
Cassette Enbeam HD 6P-12F LC-MTP OS2 - équipée (MOD1)	208-111-MOD1
Cassette Enbeam HD 6P-12F LC-MTP OS2 - équipée (MOD2)	208-111-MOD2
Cassette Enbeam HD 6P-12F LC-MTP OM3 - équipée (standard)	208-112
Cassette Enbeam HD 6P-12F LC-MTP OM3 - équipée (MOD1)	208-112-MOD1
Cassette Enbeam HD 6P-12F LC-MTP OM3 - équipée (MOD2)	208-112-MOD2
Cassette Enbeam HD 6P-12F LC-MTP OM4 - équipée (standard)	208-113
Cassette Enbeam HD 6P-12F LC-MTP OM4 - équipée (MOD1)	208-113-MOD1
Cassette Enbeam HD 6P-12F LC-MTP OM4 - équipée (MOD2)	208-113-MOD2



**NOUVEAU**  
excel



### Cassettes Enbeam 6 ports LC HD haute densité

Description	Référence du produit
Cassette Enbeam HD 6P-12F-LC-OS2 avec adaptateurs	208-105
Cassette Enbeam HD 6P-12F-LC-OM3 avec adaptateurs	208-106
Cassette Enbeam HD 6P-12F-LC-OM4 avec adaptateurs	208-107
Cassette Enbeam HD 6P-12F-LC-OS2 avec adaptateurs et pigtaills	208-108
Cassette Enbeam HD 6P-12F-LC-OM3 avec adaptateurs et pigtaills	208-109
Cassette Enbeam HD 6P-12F-LC-OM4 avec adaptateurs et pigtaills	208-110



**NOUVEAU**  
excel

### Module Enbeam haute densité MTP HD 4 ports

Description	Référence du produit
Cassette coupleur Enbeam HD 4P MTP - adaptateurs alignés - multimode	208-105
Cassette coupleur Enbeam HD 4P MTP - Key-Up/Key-Down - monomode	208-116



**NOUVEAU**  
excel

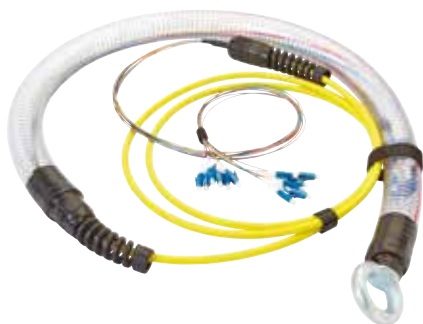
### Panneau fibre Enbeam - Angulaire, 1U 144 fibres LC

Description	Référence du produit
Panneau coupleur Enbeam 1U 144C HD SM	208-150
Panneau coupleur Enbeam 1U 144C HD OM3	208-151
Panneau coupleur Enbeam 1U 144C HD OM4	208-152



**NOUVEAU**  
excel

# EXCELERATOR



## Câbles de distribution

Description	Référence du produit
Câble de distribution OM3 8 brins Excelerator Turquoise	209-D08-OM3-OYY-OZZ-XXX
Câble de distribution OM3 12 brins Excelerator Turquoise	209-D12-OM3-OYY-OZZ-XXX
Câble de distribution OM3 16 brins Excelerator Turquoise	209-D16-OM3-OYY-OZZ-XXX
Câble de distribution OM3 24 brins Excelerator Turquoise	209-D24-OM3-OYY-OZZ-XXX
Câble de distribution OM3 48 brins Excelerator Turquoise	209-D48-OM3-OYY-OZZ-XXX
Câble de distribution OM3 72 brins Excelerator Turquoise	209-D72-OM3-OYY-OZZ-XXX
Câble de distribution OM4 8 brins Excelerator Turquoise	209-D08-OM4-OYY-OZZ-XXX
Câble de distribution OM4 12 brins Excelerator Turquoise	209-D12-OM4-OYY-OZZ-XXX
Câble de distribution OM4 16 brins Excelerator Turquoise	209-D16-OM4-OYY-OZZ-XXX
Câble de distribution OM4 24 brins Excelerator Turquoise	209-D24-OM4-OYY-OZZ-XXX
Câble de distribution OM4 48 brins Excelerator Turquoise	209-D48-OM4-OYY-OZZ-XXX
Câble de distribution OM4 72 brins Excelerator Turquoise	209-D72-OM4-OYY-OZZ-XXX
Câble de distribution OS2 8 brins Excelerator Jaune	209-D08-OS2-OYY-OZZ-XXX
Câble de distribution OS2 12 brins Excelerator Jaune	209-D12-OS2-OYY-OZZ-XXX
Câble de distribution OS2 16 brins Excelerator Jaune	209-D16-OS2-OYY-OZZ-XXX
Câble de distribution OS2 24 brins Excelerator Jaune	209-D24-OS2-OYY-OZZ-XXX
Câble de distribution OS2 48 brins Excelerator Jaune	209-D48-OS2-OYY-OZZ-XXX
Câble de distribution OS2 72 brins Excelerator Jaune	209-D72-OS2-OYY-OZZ-XXX

### Légende

YY = type de connecteur, extrémité A  
 ZZ = type de connecteur, extrémité B  
 XXX = longueur en mètres



## Câbles breakout



Description	Référence du produit
Câble breakout OM3 8 brins Excelerator Turquoise	209-B08-OM3-2YY-2ZZ-XXX
Câble breakout OM3 12 brins Excelerator Turquoise	209-B12-OM3-2YY-2ZZ-XXX
Câble breakout OM3 16 brins Excelerator Turquoise	209-B16-OM3-2YY-2ZZ-XXX
Câble breakout OM3 24 brins Excelerator Turquoise	209-B24-OM3-2YY-2ZZ-XXX
Câble breakout OM3 48 brins Excelerator Turquoise	209-B48-OM3-2YY-2ZZ-XXX
Câble breakout OM4 8 brins Excelerator Turquoise	209-B08-OM4-2YY-2ZZ-XXX
Câble breakout OM4 12 brins Excelerator Turquoise	209-B12-OM4-2YY-2ZZ-XXX
Câble breakout OM4 16 brins Excelerator Turquoise	209-B16-OM4-2YY-2ZZ-XXX
Câble breakout OM4 24 brins Excelerator Turquoise	209-B24-OM4-2YY-2ZZ-XXX
Câble breakout OM4 48 brins Excelerator Turquoise	209-B48-OM4-2YY-2ZZ-XXX
Câble breakout OS2 8 brins Excelerator Jaune	209-B08-OS2-2YY-2ZZ-XXX
Câble breakout OS2 12 brins Excelerator Jaune	209-B12-OS2-2YY-2ZZ-XXX
Câble breakout OS2 16 brins Excelerator Jaune	209-B16-OS2-2YY-2ZZ-XXX
Câble breakout OS2 24 brins Excelerator Jaune	209-B24-OS2-2YY-2ZZ-XXX
Câble breakout OS2 48 brins Excelerator Jaune	209-B48-OS2-2YY-2ZZ-XXX

### Légende

YY = type de connecteur, extrémité A  
 ZZ = type de connecteur, extrémité B  
 XXX = longueur en mètres



## Câbles mini breakout

Description	Référence du produit
Câble mini breakout OM3 8 brins Excelerator Turquoise	209-M08-OM3-OYY-OZZ-XXX
Câble mini breakout OM3 12 brins Excelerator Turquoise	209-M12-OM3-OYY-OZZ-XXX
Câble mini breakout OM3 16 brins Excelerator Turquoise	209-M16-OM3-OYY-OZZ-XXX
Câble mini breakout OM3 24 brins Excelerator Turquoise	209-M24-OM3-OYY-OZZ-XXX
Câble mini breakout OM3 48 brins Excelerator Turquoise	209-M48-OM3-OYY-OZZ-XXX
Câble mini breakout OM3 72 brins Excelerator Turquoise	209-M72-OM3-OYY-OZZ-XXX
Câble mini breakout OM4 8 brins Excelerator Turquoise	209-M08-OM4-OYY-OZZ-XXX
Câble mini breakout OM4 12 brins Excelerator Turquoise	209-M12-OM4-OYY-OZZ-XXX
Câble mini breakout OM4 16 brins Excelerator Turquoise	209-M16-OM4-OYY-OZZ-XXX
Câble mini breakout OM4 24 brins Excelerator Turquoise	209-M24-OM4-OYY-OZZ-XXX
Câble mini breakout OM4 48 brins Excelerator Turquoise	209-M48-OM4-OYY-OZZ-XXX
Câble mini breakout OM4 72 brins Excelerator Turquoise	209-M72-OM4-OYY-OZZ-XXX
Câble mini breakout OS2 8 brins Excelerator Jaune	209-M08-OS2-OYY-OZZ-XXX
Câble mini breakout OS2 12 brins Excelerator Jaune	209-M12-OS2-OYY-OZZ-XXX
Câble mini breakout OS2 16 brins Excelerator Jaune	209-M16-OS2-OYY-OZZ-XXX
Câble mini breakout OS2 24 brins Excelerator Jaune	209-M24-OS2-OYY-OZZ-XXX
Câble mini breakout OS2 48 brins Excelerator Jaune	209-M48-OS2-OYY-OZZ-XXX
Câble mini breakout OS2 72 brins Excelerator Jaune	209-M72-OS2-OYY-OZZ-XXX



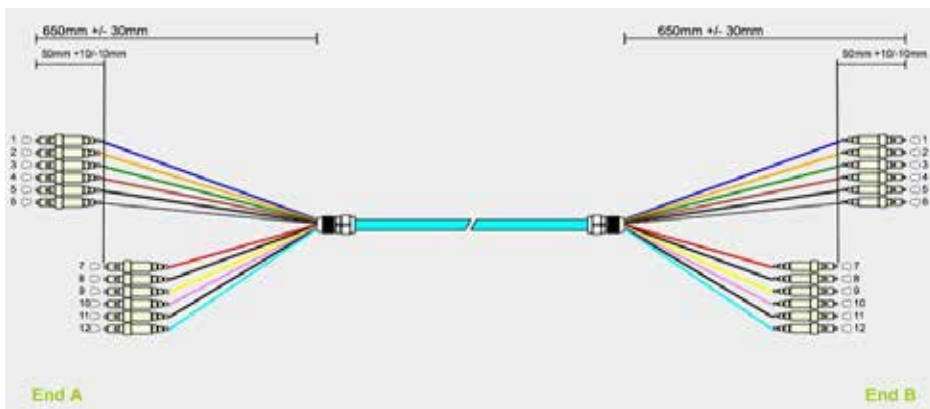
### Légende

YY = type de connecteur, extrémité A  
 ZZ = type de connecteur, extrémité B  
 XXX = longueur en mètres



## Configurateur Excelerator

Afin de vous aider à choisir le bon câble pré-raccordé en fibre, nous avons créé le Configurateur Excelerator. Il vous guide à travers quelques étapes très simples dans la conception de votre câble.



Le Configurateur génère un dessin ainsi qu'une spécification. Il est possible de transmettre ces documents à notre équipe commerciale en vue d'obtenir un devis.

Découvrez le Configurateur Excelerator sur [excelerator.excel-networking.com](http://excelerator.excel-networking.com)

**Type**

Assembly

MTP Trunk

---

**Construction** ⓘ

Distribution

Breakout

Mini-Breakout

---

**Category**

OM3    OM4    OS2

---

**Cores**

8    12    16

24    48    72

---

**Connector A**

LC    SC

---

**Connector B**

LC    SC

---

**Length (m)** ⓘ

---

**Quantity**



### Tiroir optique Enbeam pour 5 cassettes MTP haute densité - vide

Description	Référence du produit
Tiroir optique EnbeamMTP à haute densité 1U (vide)	208-002

Veillez consulter la fiche technique sur les fibres optiques MTP haute densité d'Excel pour vérifier que vous commandez la bonne version du produit et obtenez la configuration de canal souhaitée.



### Tiroir optique Enbeam angulaire pour 4 cassettes MTP haute densité - vide

Description	Référence du produit
Panneau de connexion Enbeam angulaire MTP à haute densité 1U (vide)	208-004

Veillez consulter la fiche technique sur les fibres optiques MTP haute densité d'Excel pour vérifier que vous commandez la bonne version du produit et obtenez la configuration de canal souhaitée.



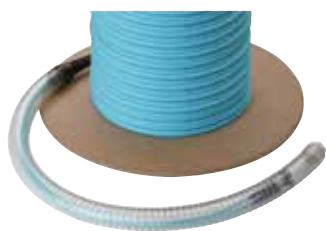
### Tiroir optique pour coupleur EnbeamMTP - vide

Description	Référence du produit
Tiroir optique pour coupleur Enbeam 1U MTP - 12 ports - vide	208-020
Adaptateur US Conec MTP aligné 5306	208-021



### Cassettes à fibres optiques MTP® Enbeam

Description	Référence du produit
Cassette Enbeam fibre haute densité OM3 MTP 6 Duplex (12 brins)	208-011
Cassette Enbeam fibre haute densité OM3 MTP 12 Duplex (24 brins)	208-012
Cassette Enbeam fibre haute densité OM4 MTP 6 Duplex (12 brins)	208-013
Cassette Enbeam fibre haute densité OM4 MTP 12 Duplex (24 brins)	208-014
Cassette Enbeam fibre haute densité OS2 MTP 6 Duplex (12 brins)	208-015
Cassette Enbeam fibre haute densité OS2 MTP 12 Duplex (24 brins)	208-016



### Câbles principaux fibre optique Excelerator MTP Elite®

#### Une procédure de commande extrêmement simple et rapide

L'installation d'un système MTP Elite® commence par la commande des produits requis pour sa construction.

Ce processus est extrêmement simple.

- Quelle est la longueur de câble principal requise ?
  - Arrondissez la longueur au mètre le plus proche.
  - N'oubliez pas les chutes verticales.
  - Une « boucle de service » correctement gérée n'affecte pas la performance des fibres.

- Grade des fibres
  - Des fibres OM3, OM4 et OS2 sont disponibles.
- Nombre d'âmes
  - Des modèles à 12, 24, 36, 48, 72, 96 et 144 âmes sont disponibles.
- Cela correspond à 1, 2, 3, 4, 6, 8 ou 12 connecteurs MTP® à chaque extrémité.



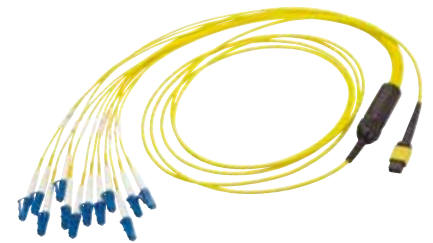
Description	Référence du produit
Câble principal MTP Excelerator OM3 $yy$ âmes $xxx$ m	208-OM3- $yy$ C-MTP- $xxx$
Câble principal MTP Excelerator OM4 $yy$ âmes $xxx$ m	208-OM4- $yy$ C-MTP- $xxx$
Câble principal MTP Excelerator OS2 $yy$ âmes $xxx$ m	208-OS2- $yy$ C-MTP- $xxx$

$yy$  = Nombre d'âmes (12, 24, 36, 48, 72, 96 ou 144)  
 $xxx$  = longueur en mètres (arrondi au mètre le plus proche)  
 par ex. 208-OM3-48C-MTP-150 Câble principal Excelerator OM3 48 âmes MTP 150 m

### Câbles avec épanouisseur MTP à LC Excelerator

Description	Référence du produit
Câble Excelerator avec épanouisseur de MTP à LC OM3 - 12 brins - $xxx$ m	208-OM3-12C-FAN- $xxx$
Câble Excelerator avec épanouisseur de MTP à LC OM3 - 24 brins - $xxx$ m	208-OM3-24C-FAN- $xxx$
Câble Excelerator avec épanouisseur de MTP à LC OM3 - 72 brins - $xxx$ m	208-OM3-72C-FAN- $xxx$
Câble Excelerator avec épanouisseur de MTP à LC OM3 - 96 brins - $xxx$ m	208-OM3-96C-FAN- $xxx$
Câble Excelerator avec épanouisseur de MTP à LC OM3 - 144 brins - $xxx$ m	208-OM3-144C-FAN- $xxx$
Câble Excelerator avec épanouisseur de MTP à LC OM4 - 12 brins - $xxx$ m	208-OM4-12C-FAN- $xxx$
Câble Excelerator avec épanouisseur de MTP à LC OM4 - 24 brins - $xxx$ m	208-OM4-24C-FAN- $xxx$
Câble Excelerator avec épanouisseur de MTP à LC OM4 - 72 brins - $xxx$ m	208-OM4-72C-FAN- $xxx$
Câble Excelerator avec épanouisseur de MTP à LC OM4 - 96 brins - $xxx$ m	208-OM4-96C-FAN- $xxx$
Câble Excelerator avec épanouisseur de MTP à LC OM4 - 144 brins - $xxx$ m	208-OM4-144C-FAN- $xxx$
Câble Excelerator avec épanouisseur de MTP à LC OS2 - 12 brins - $xxx$ m	208-OS2-12C-FAN- $xxx$
Câble Excelerator avec épanouisseur de MTP à LC OS2 - 24 brins - $xxx$ m	208-OS2-24C-FAN- $xxx$
Câble Excelerator avec épanouisseur de MTP à LC OS2 - 72 brins - $xxx$ m	208-OS2-72C-FAN- $xxx$
Câble Excelerator avec épanouisseur de MTP à LC OS2 - 96 brins - $xxx$ m	208-OS2-96C-FAN- $xxx$
Câble Excelerator avec épanouisseur de MTP à LC OS2 - 144 brins - $xxx$ m	208-OS2-144C-FAN- $xxx$

$xxx$  = longueur en mètres (arrondi au mètre le plus proche)



### Jarretière optique MTP Excelerator

Description	Référence du produit
Jarretière optique OM3 MTP femelle vers MTP femelle Excelerator - 1 m	208-031
Jarretière optique OM3 MTP femelle vers MTP femelle Excelerator - 2 m	208-032
Jarretière optique OM3 MTP femelle vers MTP femelle Excelerator - 3 m	208-033
Jarretière optique OM3 MTP femelle vers MTP femelle Excelerator - 4 m	208-034
Jarretière optique OM3 MTP femelle vers MTP femelle Excelerator - 5 m	208-035
Jarretière optique OM4 MTP femelle vers MTP femelle Excelerator - 1 m	208-041
Jarretière optique OM4 MTP femelle vers MTP femelle Excelerator - 2 m	208-042
Jarretière optique OM4 MTP femelle vers MTP femelle Excelerator - 3 m	208-043
Jarretière optique OM4 MTP femelle vers MTP femelle Excelerator - 4 m	208-044
Jarretière optique OM4 MTP femelle vers MTP femelle Excelerator - 5 m	208-045
Jarretière optique OS2 MTP femelle vers MTP femelle Excelerator - 1 m	208-051
Jarretière optique OS2 MTP femelle vers MTP femelle Excelerator - 2 m	208-052
Jarretière optique OS2 MTP femelle vers MTP femelle Excelerator - 3 m	208-053
Jarretière optique OS2 MTP femelle vers MTP femelle Excelerator - 4 m	208-054
Jarretière optique OS2 MTP femelle vers MTP femelle Excelerator - 5 m	208-055







**NOUVEAU**  
excel



**NOUVEAU**  
excel



**NOUVEAU**  
excel



**NOUVEAU**  
excel



## Produits résidentiels

### Câble Excel de catégorie 6 U/UTP résidentiel, LSOH 25AWG

Description	Référence du produit
Câble Excel de catégorie 6 U/UTP résidentiel, LSOH 25AWG	100-609

### Jarretières optiques plates résidentielles de catégorie 6 U/UTP Excel - noir

Description	Référence du produit
Jarretière optique plates résidentielles de catégorie 6 U/UTP Excel - 200 mm noirs	100-660
Jarretière optique plates résidentielles de catégorie 6 U/UTP Excel - 250 mm noirs	100-661
Jarretière optique plates résidentielles de catégorie 6 U/UTP Excel - 500 mm noirs	100-662

### Mini jarretières optiques Excel de catégorie 6 (U/UTP) - LSOH

Description	Référence du produit
Mini jarretière optique U/UTP de catégorie 6 Excel LSOH, avec manchon, 0,5 m gris	100-504
Mini jarretière optique U/UTP de catégorie 6 Excel LSOH, avec manchon, 0,5 m blanc	100-513
Mini jarretière optique U/UTP de catégorie 6 Excel LSOH, avec manchon, 0,5 m bleu	100-518
Mini jarretière optique U/UTP de catégorie 6 Excel LSOH, avec manchon, 0,5 m jaune	100-527

### Panneau de connexion Keystone Excel

Description	Référence du produit
Panneau cuivre pour noyau keystone 10" Excel	100-753

### Panneau téléphonique Excel

Description	Référence du produit
Panneau d'extensions téléphoniques Excel de catégorie 6	100-860

### Noyaux keystone Excel

Description	Référence du produit
Noyau keystone non blindé de catégorie 6 Excel, type papillon, sans outil - Blanc	100-211
Noyau keystone non blindé de catégorie 6 Excel, type papillon, sans outil - Noir	100-212
Noyau keystone non blindé de catégorie 6 Excel, sans outil - Blanc, version courte	100-215-WT
Noyau keystone non blindé de catégorie 6 Excel, sans outil - Noir, version courte	100-215-BK



## Répartiteur CATV Excel & plaque de montage de commutateurs

Description	Référence du produit
Répartiteur Excel 4 voies	100-657
Plaque de montage de commutateur réseau Excel	100-656



**NOUVEAU**  
excel

## Armoire SoHo résidentielle et coffrets Excel

Description	Référence du produit
Armoire SoHo Excel résidentielle - noire	100-655-BK
Armoire SoHo Excel résidentielle - Grise/Blanche	100-655-GW



**NOUVEAU**  
excel

## Excel Verticab

Description	Référence du produit
Excel Verticab	350-752



**NOUVEAU**  
excel

## Armoire UDE Excel résidentielle

Description	Référence du produit
Armoire UDE 4 prises Excel résidentielle	100-680





**NOUVEAU**  
excel



**NOUVEAU**  
excel



**NOUVEAU**  
excel



**NOUVEAU**  
excel



**NOUVEAU**  
excel



**NOUVEAU**  
excel

## Câbles USB

Description	Référence du produit
Excel USB 2.0 A mâle - A femelle - 1 m	USB-2.0-AMAF-1.0M
Excel USB 2.0 A mâle - A femelle - 2 m	USB-2.0-AMAF-2.0M
Excel USB 2.0 A mâle - A femelle - 3 m	USB-2.0-AMAF-3.0M

## Câbles USB

Description	Référence du produit
Excel USB 3.0 A mâle - A femelle - 1 m	USB-3.0-AMAM-1.0M
Excel USB 3.0 A mâle - A femelle - 1,5 m	USB-3.0-AMAM-1.5M
Excel USB 3.0 A mâle - A femelle - 2 m	USB-3.0-AMAM-2.0M
Excel USB 3.0 A mâle - A femelle - 3 m	USB-3.0-AMAM-3.0M
Excel USB 3.0 A mâle - A femelle - 5 m	USB-3.0-AMAM-5.0M

## Câbles HDMI V1.4

Description	Référence du produit
Câble Excel HDMI V1.4 A mâle A mâle - 0,5 m	HDMI-V1.4-AA-05M
Câble Excel HDMI V1.4 A mâle A mâle - 1,0 m	HDMI-V1.4-AA-1.0M
Câble Excel HDMI V1.4 A mâle A mâle - 1,5 m	HDMI-V1.4-AA-1.5M
Câble Excel HDMI V1.4 A mâle A mâle - 2 m	HDMI-V1.4-AA-2M
Câble Excel HDMI V1.4 A mâle A mâle - 3 m	HDMI-V1.4-AA-3M
Câble Excel HDMI V1.4 A mâle A mâle - 5 m	HDMI-V1.4-AA-5M
Câble Excel HDMI V1.4 A mâle A mâle - 10 m	HDMI-V1.4-AA-10M

## Câbles HDMI 2.0 AV

Description	Référence du produit
Câble Excel HDMI V2.0 A mâle A mâle - 5 m	HDMI-V2.0-AA-5M
Câble Excel HDMI V2.0 A mâle A mâle - 10 m	HDMI-V2.0-AA-10M

## Câbles SVGA

Description	Référence du produit
Rallonge SVGA Excel 15M/M - 0,5 m	SVGA-15MM-0.5M
Rallonge SVGA Excel 15M/M - 1 m	SVGA-15MM-1M
Rallonge SVGA Excel 15M/M - 3 m	SVGA-15MM-3M
Rallonge SVGA Excel 15M/M - 5 m	SVGA-15MM-5M
Rallonge SVGA Excel 15M/M - 10 m	SVGA-15MM-10M

## Câble SVGA + Audio

Description	Référence du produit
Rallonge SVGA + audio 30 cm 15M/M Excel - 0,5 m	SVGA +A-15MM-0.5M
Rallonge SVGA + audio 30 cm 15M/M Excel - 1 m	SVGA +A-15MM-1M
Rallonge SVGA + audio 30 cm 15M/M Excel - 3 m	SVGA +A-15MM-3M
Rallonge SVGA + audio 30 cm 15M/M Excel - 5 m	SVGA +A-15MM-5M
Rallonge SVGA + audio 30 cm 15M/M Excel - 10 m	SVGA +A-15MM-10M

## Matériel de montage Excel

### Connecteurs AV Excel

Description	Référence du produit
Adaptateur Keystone F-Type (1 port) Coaxial pour satellite - Blanc	100-805



Description	Référence du produit
Adaptateur Keystone HDMI v.1.4 - Blanc	100-806

**NOUVEAU**  
excel



Description	Référence du produit
Adaptateur Keystone USB 3.0 (1 port) type A - Blanc	100-807



Description	Référence du produit
Adaptateur Keystone USB 2.0 (1 port) type A - Blanc	100-809



Description	Référence du produit
Adaptateur Keystone entrée audio 3,5 mm - Blanc	100-811



## Environ® - à chaque besoin sa solution

La gamme de baies Excel est très large et nous croyons offrir une solution de qualité capable de répondre à tous les besoins. Pour vous aider à choisir le produit qui convient à vos exigences, nous avons, ci-dessous, mis en avant les principales caractéristiques et avantages de nos produits :



Caractéristiques principales	Baies réseaux	Baies équipements	Baie de colocation	Baies serveurs	Bâti-Racks	Coffrets muraux
Taille U	15U 20U 24U 29U 33U 42U 47U	29U 42U 47U	42U 47U	29U 42U 47U	42U 48U 52U	6U 9U 12U 15U 18U 21U
Largeurs disponibles	600 mm 800 mm	600 mm 800 mm	600 mm 800 mm	600 mm 800 mm	600 mm	600 mm
Profondeurs disponibles	600 mm 800 mm 1 000 mm	600 mm 800 mm 1 000 mm	1 000 mm	1 000 mm 1 200 mm	75 mm 400 mm	390 mm 500 mm 600 mm
Couleur	Blanc gris Noir	Blanc gris Noir	Blanc gris Noir	Blanc gris Noir	Noir	Blanc gris Noir
Nombre de compartiments	1	1	2 ou 4	1	1	1
Montants 19 pouces	Avant et arrière	Avant et arrière	Avant et arrière	Avant et arrière	Avant	Avant et arrière
Incrémentation des U en hauteur	✓	✓	✓	✓	✓	
Montants 19 pouces réglables	✓	✓	✓	✓		✓
Déclenchement automatique des portes	✓	✓	✓	Portes à paumelles sûres		✓
Poignée de verrouillage articulée sur la porte avant	✓	✓	✓	✓		
Verrouillage à points multiples				✓		
Porte avant	Verre	Ondulée Ventilée profondeur totale	ventilée	Ondulée Ventilée profondeur totale		Verre
Porte arrière	Simple en acier	Ventilée Double	ventilée	Ventilée Double		
Panneaux latéraux amovibles	✓	✓	✓	✓		✓
Chemin de câbles de 150 mm				800 mm de largeur uniquement		
Capacité élevée de gestion verticale des câbles	800 mm de largeur uniquement	800 mm de largeur uniquement	800 mm de largeur uniquement	800 mm de largeur uniquement	Accessoires en option	
Vérins et roulettes fournis par défaut	✓	✓	✓	✓		
Fourni en kit	✓	✓	✓	✓	✓	✓

## Série Environ® SR



### Environ® SR600 - Baies serveur 600 mm de large

Baies de 1 000 mm de profondeur

Taille U	Largeur	Profondeur	Hauteur totale	Blanc gris	Noir
29U	600 mm	1 000 mm	1 422 mm	544-29610-WDBN-GW	544-29610-WDBN-BK
42U	600 mm	1 000 mm	2 000 mm	544-42610-WDBN-GW	544-42610-WDBN-BK
47U	600 mm	1 000 mm	2 223 mm	544-47610-WDBN-GW	544-47610-WDBN-BK

Baies de 1 200 mm de profondeur

Taille U	Largeur	Profondeur	Hauteur totale	Blanc gris	Noir
29U	600 mm	1 200 mm	1 422 mm	544-29612-WDBN-GW	544-29612-WDBN-BK
42U	600 mm	1 200 mm	2 000 mm	544-42612-WDBN-GW	544-42612-WDBN-BK
47U	600 mm	1 200 mm	2 223 mm	544-47612-WDBN-GW	544-47612-WDBN-BK

### Environ® SR800 - Baies serveur 800 mm de large

Baies de 1 000 mm de profondeur

Taille U	Largeur	Profondeur	Hauteur totale	Blanc gris	Noir
29U	800 mm	1 000 mm	1 422 mm	544-29810-WDBR-GW	544-29810-WDBR-BK
42U	800 mm	1 000 mm	2 000 mm	544-42810-WDBR-GW	544-42810-WDBR-BK
47U	800 mm	1 000 mm	2 223 mm	544-47810-WDBR-GW	544-47810-WDBR-BK

Baies de 1 200 mm de profondeur

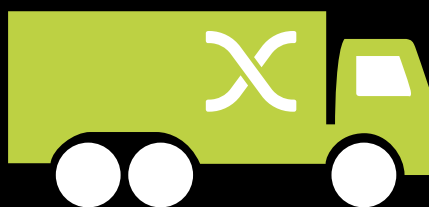
Taille U	Largeur	Profondeur	Hauteur totale	Blanc gris	Noir
29U	800 mm	1 200 mm	1 422 mm	544-29812-WDBR-GW	544-29812-WDBR-BK
42U	800 mm	1 200 mm	2 000 mm	544-42812-WDBR-GW	544-42812-WDBR-BK
47U	800 mm	1 200 mm	2 223 mm	544-47812-WDBR-GW	544-47812-WDBR-BK

Les baies ci-dessus sont livrées déjà montées. Si vous souhaitez les recevoir en kit, veuillez ajouter les lettres -FP à la fin de chaque code.



**Les baies Environ® sont expédiées dans des conditionnements solides afin de garantir leur livraison en parfait état dans vos locaux.**

excel



## Série Environ® ER



## Environ® ER600- Baies équipements 600 mm de large



## Baies de 600 mm de profondeur

Taille U	Largeur	Profondeur	Hauteur totale	Blanc gris	Noir
29U	600 mm	600 mm	1 490 mm	542-2966-WDBN-GW	542-2966-WDBN-BK
42U	600 mm	600 mm	2 070 mm	542-4266-WDBN-GW	542-4266-WDBN-BK
47U	600 mm	600 mm	2 207 mm	542-4766-WDBN-GW	542-4766-WDBN-BK

## Baies de 800 mm de profondeur

Taille U	Largeur	Profondeur	Hauteur totale	Blanc gris	Noir
29U	600 mm	800 mm	1 490 mm	542-2968-WDBN-GW	542-2968-WDBN-BK
42U	600 mm	800 mm	2 070 mm	542-4268-WDBN-GW	542-4268-WDBN-BK
47U	600 mm	800 mm	2 207 mm	542-4768-WDBN-GW	542-4768-WDBN-BK

## Baies de 1 000 mm de profondeur

Taille U	Largeur	Profondeur	Hauteur totale	Blanc gris	Noir
29U	600 mm	1 000 mm	1 490 mm	542-29610-WDBN-GW	542-29610-WDBN-BK
42U	600 mm	1 000 mm	2 070 mm	542-42610-WDBN-GW	542-42610-WDBN-BK
47U	600 mm	1 000 mm	2 207 mm	542-47610-WDBN-GW	542-47610-WDBN-BK

## Environ® ER800 - Baies équipements 800 mm de large



## Baies de 600 mm de profondeur

Taille U	Largeur	Profondeur	Hauteur totale	Blanc gris	Noir
29U	800 mm	600 mm	1 490 mm	542-2986-WDBF-GW	542-2986-WDBF-BK
42U	800 mm	600 mm	2 070 mm	542-4286-WDBF-GW	542-4286-WDBF-BK
47U	800 mm	600 mm	2 207 mm	542-4786-WDBF-GW	542-4786-WDBF-BK

## Baies de 800 mm de profondeur

Taille U	Largeur	Profondeur	Hauteur totale	Blanc gris	Noir
29U	800 mm	800 mm	1 490 mm	542-2988-WDBF-GW	542-2988-WDBF-BK
42U	800 mm	800 mm	2 070 mm	542-4288-WDBF-GW	542-4288-WDBF-BK
47U	800 mm	800 mm	2 207 mm	542-4788-WDBF-GW	542-4788-WDBF-BK

## Baies de 1 000 mm de profondeur

Taille U	Largeur	Profondeur	Hauteur totale	Blanc gris	Noir
29U	800 mm	1 000 mm	1 490 mm	542-29810-WDBF-GW	542-29810-WDBF-BK
42U	800 mm	1 000 mm	2 070 mm	542-42810-WDBF-GW	542-42810-WDBF-BK
47U	800 mm	1 000 mm	2 207 mm	542-47810-WDBF-GW	542-47810-WDBF-BK

Les baies ci-dessus sont livrées déjà montées. Si vous souhaitez les recevoir en kit, veuillez ajouter les lettres -FP à la fin de chaque code. Pour connaître les références des baies sans panneaux latéraux, veuillez consulter la fiche technique correspondante ou le catalogue en ligne.



## Série Environ® CL



### 2 compartiments

Taille U	Largeur	Hauteur totale	Profondeur	Espace U disponible par compartiment	Numéro de pièce du modèle assemblé - noir	Numéro de pièce du modèle assemblé - blanc gris
42U	600 mm	2070 mm	1 000 mm	20U	545-4261-2C-WBM-BK	545-4261-2C-WBM-GW
42U	800 mm	2070 mm	1 000 mm	20U	545-4281-2C-WBM-BK	545-4281-2C-WBM-GW
47U	600 mm	2 230 mm	1 000 mm	23 U	545-4761-2C-WBM-BK	545-4761-2C-WBM-GW
47U	800 mm	2 230 mm	1 000 mm	23 U	545-4781-2C-WBM-BK	545-4781-2C-WBM-GW

Les baies ci-dessus sont livrées déjà montées. Si vous souhaitez les recevoir en kit, veuillez ajouter les lettres -FP à la fin de chaque code.

### 4 compartiments

Taille U	Largeur	Hauteur totale	Profondeur	Espace U disponible par compartiment	Numéro de pièce du modèle assemblé - noir	Numéro de pièce du modèle assemblé - blanc gris
42U	600 mm	2070 mm	1 000 mm	9U	545-4261-4C-WBM-BK	545-4261-4C-WBM-GW
42U	800 mm	2070 mm	1 000 mm	9U	545-4281-4C-WBM-BK	545-4281-4C-WBM-GW
47U	600 mm	2 230 mm	1 000 mm	11 U	545-4761-4C-WBM-BK	545-4761-4C-WBM-GW
47U	800 mm	2 230 mm	1 000 mm	11 U	545-4781-4C-WBM-BK	545-4781-4C-WBM-GW

Les baies ci-dessus sont livrées déjà montées. Si vous souhaitez les recevoir en kit, veuillez ajouter les lettres -FP à la fin de chaque code.

N.B. : Les baies à trois compartiments Environ CL sont disponibles sur commande mais soumises à des délais de livraison - veuillez contacter votre bureau des ventes local pour plus d'informations.





## Série Environ® CR

### Environ® CR600 - Baies réseau 600 mm de large



#### Baies de 600 mm de profondeur

Taille U	Largeur	Profondeur	Hauteur totale	Blanc gris	Noir
15U	600 mm	600 mm	870 (mm)	542-1566-GSBN-GW	542-1566-GSBN-BK
20U	600 mm	600 mm	1 090 (mm)	542-2066-GSBN-GW	542-2066-GSBN-BK
24U	600 mm	600 mm	1 270 mm	542-2466-GSBN-GW	542-2466-GSBN-BK
29U	600 mm	600 mm	1 490 mm	542-2966-GSBN-GW	542-2966-GSBN-BK
33U	600 mm	600 mm	1 670 mm	542-3366-GSBN-GW	542-3366-GSBN-BK
42U	600 mm	600 mm	2 070 mm	542-4266-GSBN-GW	542-4266-GSBN-BK
47U	600 mm	600 mm	2 207 mm	542-4766-GSBN-GW	542-4766-GSBN-BK

#### Baies de 800 mm de profondeur

Taille U	Largeur	Profondeur	Hauteur totale	Blanc gris	Noir
24U	600 mm	800 mm	1 270 mm	542-2468-GSBN-GW	542-2468-GSBN-BK
29U	600 mm	800 mm	1 490 mm	542-2968-GSBN-GW	542-2968-GSBN-BK
33U	600 mm	800 mm	1 670 mm	542-3368-GSBN-GW	542-3368-GSBN-BK
42U	600 mm	800 mm	2 070 mm	542-4268-GSBN-GW	542-4268-GSBN-BK
47U	600 mm	800 mm	2 207 mm	542-4768-GSBN-GW	542-4768-GSBN-BK

#### Baies de 1 000 mm de profondeur

Taille U	Largeur	Profondeur	Hauteur totale	Blanc gris	Noir
29U	600 mm	1 000 mm	1 490 mm	542-29610-GSBN-GW	542-29610-GSBN-BK
33U	600 mm	1 000 mm	1 670 mm	542-33610-GSBN-GW	542-33610-GSBN-BK
42U	600 mm	1 000 mm	2 070 mm	542-42610-GSBN-GW	542-42610-GSBN-BK
47U	600 mm	1 000 mm	2 207 mm	542-47610-GSBN-GW	542-47610-GSBN-BK

### Environ® CR800 - baie réseau de 800 mm de large



#### Baies de 600 mm de profondeur

Taille U	Largeur	Profondeur	Hauteur totale	Blanc gris	Noir
24U	800 mm	600 mm	1 270 mm	542-2486-GSBF-GW	542-2486-GSBF-BK
29U	800 mm	600 mm	1 490 mm	542-2986-GSBF-GW	542-2986-GSBF-BK
33U	800 mm	600 mm	1 670 mm	542-3386-GSBF-GW	542-3386-GSBF-BK
42U	800 mm	600 mm	2 070 mm	542-4286-GSBF-GW	542-4286-GSBF-BK
47U	800 mm	600 mm	2 207 mm	542-4786-GSBF-GW	542-4786-GSBF-BK

#### Baies de 800 mm de profondeur

Taille U	Largeur	Profondeur	Hauteur totale	Blanc gris	Noir
24U	800 mm	800 mm	1 270 mm	542-2488-GSBF-GW	542-2488-GSBF-BK
29U	800 mm	800 mm	1 490 mm	542-2988-GSBF-GW	542-2988-GSBF-BK
33U	800 mm	800 mm	1 670 mm	542-3388-GSBF-GW	542-3388-GSBF-BK
42U	800 mm	800 mm	2 070 mm	542-4288-GSBF-GW	542-4288-GSBF-BK
47U	800 mm	800 mm	2 207 mm	542-4788-GSBF-GW	542-4788-GSBF-BK

#### Baies de 1 000 mm de profondeur

Taille U	Largeur	Profondeur	Hauteur totale	Blanc gris	Noir
29U	800 mm	1 000 mm	1 490 mm	542-29810-GSBF-GW	542-29810-GSBF-BK
33U	800 mm	1 000 mm	1 670 mm	542-33810-GSBF-GW	542-33810-GSBF-BK
42U	800 mm	1 000 mm	2 070 mm	542-42810-GSBF-GW	542-42810-GSBF-BK
47U	800 mm	1 000 mm	2 207 mm	542-47810-GSBF-GW	542-47810-GSBF-BK

Les baies ci-dessus sont livrées déjà montées. Si vous souhaitez les recevoir en kit, veuillez ajouter les lettres -FP à la fin de chaque code. Pour connaître les références des baies sans panneaux latéraux, veuillez consulter la fiche technique correspondante ou le catalogue en ligne.

## Série Environ® OR

### Série Environ® - OR Bâti-Rack 2 montants

Taille U	Description	En stock	Référence du produit
42U	2 montants de 75 mm de profondeur - montant à montant	✓	541-742
48U	2 montants de 75 mm de profondeur - montant à montant	✓	541-745
52U	2 montants de 75 mm de profondeur - montant à montant	Sur commande	541-752

Description	Référence du produit
Écrous à cage, lot de 50	M6CNU

### Série Environ® OR - Gestion des câbles haute densité

#### Gestion verticale des câbles haute densité

Taille U	Hauteur totale	Avant ou Avant et arrière	Largeur (pouce)	Largeur (mm)	Profondeur (pouce)	Profondeur (mm)	En stock	Référence du produit
42	1 966	Avant	6	150	6	250	Sur commande	541-006
42	1 966	Avant et arrière	6	150	12	500	Sur commande	541-040
42	1 966	Avant	8	200	10	250	Sur commande	541-008
42	1 966	Avant et arrière	8	200	20	500	Sur commande	541-009
42	1 966	Avant	12	300	10	250	✓	541-010
42	1 966	Avant et arrière	12	300	20	500	✓	541-011
42	1 966	Avant	15	380	10	250	✓	541-012
42	1 966	Avant et arrière	15	380	20	500	✓	541-013
48	2 278	Avant	6	150	6	250	✓	541-014
48	2 278	Avant et arrière	6	150	12	500	Sur commande	541-041
48	2 278	Avant	8	200	10	250	Sur commande	541-016
48	2 278	Avant et arrière	8	200	20	500	Sur commande	541-017
48	2 278	Avant	12	300	10	250	✓	541-018
48	2 278	Avant et arrière	12	300	20	500	✓	541-019
48	2 278	Avant	15	380	10	250	✓	541-020
48	2 278	Avant et arrière	15	380	20	500	✓	541-021
52	2 456	Avant	6	150	6	250	Sur commande	541-022
52	2 456	Avant et arrière	6	150	12	500	Sur commande	541-042
52	2 456	Avant	8	200	10	250	Sur commande	541-024
52	2 456	Avant et arrière	8	200	20	500	Sur commande	541-025
52	2 456	Avant	12	300	10	250	Sur commande	541-026
52	2 456	Avant et arrière	12	300	20	500	✓	541-027
52	2 456	Avant	15	380	10	250	Sur commande	541-028
52	2 456	Avant et arrière	15	380	20	500	✓	541-029

Remarque : tous les codes relatifs à des composants ne concernent qu'une unité de gestion verticale des câbles.





**NOUVEAU**  
excel



**NOUVEAU**  
excel



**NOUVEAU**  
excel



**NOUVEAU**  
excel

### Gestion horizontale des câbles haute densité

Taille U	Avant ou Avant et arrière	Largeur (pouce)	Largeur (mm)	Profondeur (pouce)	Profondeur (mm)	En stock	Référence du produit
2	Avant	19	483	6	150	✓	541-030
2	Avant et arrière	19	483	12	300	✓	541-031
3	Avant	19	483	6	150	✓	541-032
3	Avant et arrière	19	483	12	300	✓	541-033
4	Avant	19	483	6	150	Sur commande	541-034
4	Avant et arrière	19	483	12	300	Sur commande	541-035

Remarque : tous les codes relatifs à des composants ne concernent qu'une unité de gestion horizontale des câbles.

### Dispositif vertical plastique de gestion à tiges

Description	Référence du produit
Dispositif de gestion à tiges 6U plastique pour CR/ER - Noir	542-106
Dispositif de gestion à tiges 14U plastique pour CR/ER - Noir	542-114

### Kit de mise à la terre

Description	Référence du produit
Kit de mise à la terre CR/ER - 6 pièces	542-006
Kit de mise à la terre SR - 8 pièces	544-006

### Support de toit Environ pour plateau de panier

Description	Référence du produit
Support de toit Excel pour plateau de panier – (Paire)	542-055

### Support en cascade Environ

Description	Référence du produit
Support en cascade Excel à utiliser avec plateau de panier et support arrière	542-060

### Dispositif vertical plastique de gestion à tiges Environ

Description	Référence du produit
Dispositif de gestion des câbles à tiges en plastique Excel Environ 42u - Noir (1 Paire)	542-920-BK
Dispositif de gestion des câbles à tiges en plastique Excel Environ 47u - Noir (1 Paire)	542-921-BK

### Anneaux de gestion verticale Environ en plastique

Description	Référence du produit
Anneau de gestion verticale Excel – Moyen – Noir	100-923
Anneau de gestion verticale Excel – Grand – Noir	100-924



**NOUVEAU**  
excel

### Anneaux de gestion des câbles

Description	Référence du produit
Anneau de gestion de câbles chrome Excel 200 mm X 95 mm - PK10	100-607



**NOUVEAU**  
excel

### Coffret de connexion Environ

Description	Référence du produit
Coffret de connexion Excel 4U - Noir	100-920
Coffret de connexion Excel 8U - Noir	100-921



**NOUVEAU**  
excel

### Gestionnaire de câbles principaux Environ

Description	Référence du produit
Système de gestion des câbles principaux Excel – Noir	100-922



**NOUVEAU**  
excel

### Étriers de dégagement 19"

Description	Référence du produit
Étriers de dégagement Excel 1U – (paire)	100-092
Étriers de dégagement Excel 2U – (paire)	100-093



**NOUVEAU**  
excel

## Coffrets muraux Environ®

### Série WR390 – 390 mm de profondeur

Taille U	Largeur (mm)	Hauteur totale (mm)	Profondeur (mm)	Référence du produit - Gris	Référence du produit - Gris Fourni en kit	Référence du produit - Noir	Référence du produit - Noir Fourni en kit
6U	600	368	390	WB6.390SG	WBFP6.390SG	WB6.390SG-BK	WBFP6.390SGB
9U	600	501	390	WB9.390SG	WBFP9.390SG	WB9.390SG-BK	WBFP9.390SGB
12U	600	635	390	WB12.390SG	WBFP12.390SG	WB12.390SG-BK	WBFP12.390SGB
15U	600	769	390	WB15.390SG	WBFP15.390SG	WB15.390SG-BK	WBFP15.390SGB
18U	600	901	390	WB18.390SG	WBFP18.390SG	WB18.390SG-BK	WBFP18.390SGB
21U	600	1037	390	WB21.390SG	WBFP21.390SG	WB21.390SG-BK	WBFP21.390SGB



### Série WR500 – 500 mm de profondeur

Taille U	Largeur (mm)	Hauteur totale (mm)	Profondeur (mm)	Référence du produit - Gris	Référence du produit - Gris Fourni en kit	Référence du produit - Noir	Référence du produit - Noir Fourni en kit
6U	600	368	500	WB6.5SG	WBFP6.5SG	WB6.5SGB	WBFP6.5SGB
9U	600	501	500	WB9.5SG	WBFP9.5SG	WB9.5SGB	WBFP9.5SGB
12U	600	635	500	WB12.5SG	WBFP12.5SG	WB12.5SGB	WBFP12.5SGB
15U	600	769	500	WB15.5SG	WBFP15.5SG	WB15.5SGB	WBFP15.5SGB
18U	600	901	500	WB18.5SG	WBFP18.5SG	WB18.5SGB	WBFP18.5SGB
21U	600	1037	500	WB21.5SG	WBFP21.5SG	WB21.5SGB	WBFP21.5SGB

### Série WR600 – 600 mm de profondeur

Taille U	Largeur (mm)	Hauteur totale (mm)	Profondeur (mm)	Référence du produit Gris	Référence du produit Gris Fourni en kit	Référence du produit Noir	Référence du produit Noir Fourni en kit
6U	600	368	600	WB6.6SG	WBFP6.6SG	WB6.6SGB	WBFP6.6SGB
9U	600	501	600	WB9.6SG	WBFP9.6SG	WB9.6SGB	WBFP9.6SGB
12U	600	635	600	WB12.6SG	WBFP12.6SG	WB12.6SGB	WBFP12.6SGB
15U	600	769	600	WB15.6SG	WBFP15.6SG	WB15.6SGB	WBFP15.6SGB
18U	600	901	600	WB18.6SG	WBFP18.6SG	WB18.6SGB	WBFP18.6SGB
21U	600	1037	600	WB21.6SG	WBFP21.6SG	WB21.6SGB	WBFP21.6SGB



**KIT DE MONTAGE excel**

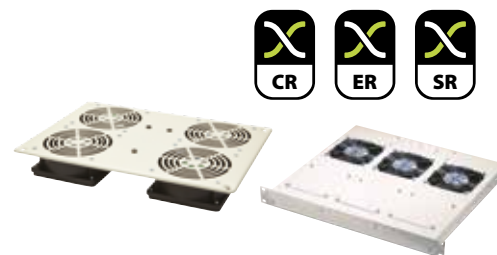
Montage rapide sur site désormais disponible



## Plateaux de ventilation Environ®

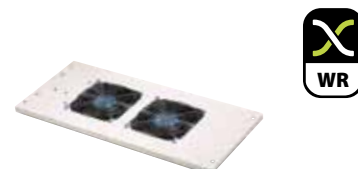
Baies CR, ER et SR

Description	Blanc gris	Noir
Plateau de ventilation 4 ventilateurs pour toit de coffret (fourni avec cordon d'alimentation R-U. et Schuko)	542-044-GE	542-044-BK
Plateau de ventilation 3 ventilateurs 1U pour baie (RU)	1U3	1U3-BK
Plateau de ventilation 6 ventilateurs 1U pour baie (RU)	1U6	1U6-BK



Coffrets WR

Description	Blanc gris	Noir
Plateau de ventilation (R-U) 2 ventilateurs pour toit de coffret	540-302	540-302-BK
Plateau de ventilation (Schuko) 2 ventilateurs pour toit de coffret	540-302-SCHUKO	540-302-BK-SCHUKO



### LA GAMME COMPLÈTE DES ACCESSOIRES DISPONIBLES

excel



Veuillez vérifier la disponibilité du produit dans votre pays auprès de votre bureau Excel ou distributeur local.

## Encyclopédie Excel

Téléchargez l'Encyclopédie Excel sur [www.excel-networking.com](http://www.excel-networking.com) - Une mine d'informations instructives et détaillées sur les solutions Excel Networking Solution.



excel



## UDE Standard Excel

### TYPE DE PRISES



À 3 broches - BS1363



Type « commando » CEI 60309



C13 - CEI60320



C19 - CEI60320



Universelle - GST18



Schuko



Français



CEI 60884

Référence du produit	Nb. de prises	Commutée	Sens de montage	Borne d'entrée	Prise de sortie	Tension	Courant Nominal (Ampères)
555-230	16	✓	Vertical		12  & 4	250 V	32 A
555-231	20	✓	Vertical		16  & 4	250 V	32 A
555-232	24	✓	Vertical		20  & 4	250 V	32 A
555-240	6	✓	Horizontal			250 V	10 A
555-241	8	✓	Vertical			250 V	10 A
555-242	10	✓	Vertical			250 V	10 A
555-243	12	✓	Vertical			250 V	10 A
555-245	6	✓	Horizontal			250 V	16 A
555-246	8	✓	Vertical			250 V	16 A
555-247	10	✓	Vertical			250 V	16 A
555-248	12	✓	Vertical			250 V	16 A
555-083	8		Horizontal			250 V	16 A
555-084	9		Horizontal			250 V	16 A
555-092	6	✓	Horizontal			250 V	16 A
555-093	8	✓	Horizontal			250 V	16 A
555-097	6		Horizontal			250 V	16 A
555-098	8		Horizontal			250 V	16 A

Pour découvrir la gamme complète des UDE en stock rendez-vous sur [www.excel-networking.com](http://www.excel-networking.com)

## Unités de distribution électriques Excel – Type EN 60309 (Connecteur) - CEI 60320 C13 et C19 (Prise)

Description	Référence du produit
16 voies (12 C13 + 4 C19) - Connecteur 32 A CEI 60309 - Verticale	555-230
20 voies (16 C13 + 4 C19) - Connecteur 32 A CEI 60309 - Verticale	555-231
24 voies (20 C13 + 4 C19) - Connecteur 32 A CEI 60309 - Verticale	555-232



## Unités de distribution électriques Excel – CEI 60320 C14 (Connecteur) - CEI 60320 C13 (Prise)

Description	Référence du produit
Prises C13 6 voies - Connecteur C14 - Horizontale	555-240
Prises C13 8 voies - Connecteur C14 - Verticale	555-241
Prises C13 10 voies - Connecteur C14 - Verticale	555-242
Prises C13 12 voies - Connecteur C14 - Verticale	555-243



## Unités de distribution électriques Excel – CEI 60320 C20 (Connecteur) - CEI 60320 C19 (Prise)

Description	Référence du produit
Prises C19 6 voies - Connecteur C20 - Horizontale	555-245
Prises C19 8 voies - Connecteur C20 - Horizontale	555-246
Prises C19 10 voies - Connecteur C20 - Horizontale	555-247
Prises C19 12 voies - Connecteur C20 - Horizontale	555-248



## Unités de distribution électrique Excel - Type Schuko

### Unités commutées

Description	Référence du produit
5 voies, installation horizontale	555-071
6 voies, installation horizontale	555-072
8 voies, installation verticale	555-073

### Unités non commutées

Description	Référence du produit
6 voies, installation horizontale	555-082
8 voies, installation verticale	555-083
9 voies, installation verticale	555-084
12 voies, installation verticale	555-086







Photo non contractuelle

Voir page 54 pour consulter le tableau de connectivité

## Gamme des UDE Modulaires Excel

La gamme des UDE modulaires Excel offre des options en termes de flexibilité et de conception de manière à répondre à vos besoins en alimentation électrique. Une gamme de modules de prises est disponible. Ceux-ci s'enclenchent facilement sans outils et en toute sécurité dans le logement.

Choisissez d'abord le logement vide :







Référence du produit	Nombre de modules encastrables	Borne d'entrée	Prise de sortie	Tension	Courant Nominal (Ampères)
555-050	6		En option	250 V	32 A
555-051	6		En option	250 V	16 A
555-053	5		En option	250 V	32 A
555-054	5		En option	250 V	16 A

Choisissez ensuite les modules d'alimentation que vous souhaitez mettre dans le logement précédemment sélectionné.

Vous pouvez mélanger et associer différents types de prise selon vos besoins en toute tranquillité car vous pourrez les changer ultérieurement grâce à la fonction de connectivité « snap-in ».

Les modules électriques Excel peuvent être ajoutés ou retirés en toute sécurité sans avoir à couper l'alimentation. L'installation de bandeaux modulaires avec des emplacements vides ne présente aucun danger et permet leur adaptation aux besoins futurs en alimentation. Cette conception évolutive élimine tout choix définitif quant aux types de prises.

Le tableau suivant répertorie l'ensemble des modules disponibles :

Référence du produit	Nb. de prises	Caractéristique	Prise de sortie	Tension	Courant nominal total (Ampères)
555-060	3	Avec fusible		250 V	16 A
555-061	5	Avec fusible		250 V	10 A
<a href="#">555-062</a>	4	Avec fusible		250 V	16 A
<a href="#">555-063</a>	4	Avec fusible		250 V	10 A
555-064	4	Avec fusible		250 V	16 A
555-065	4	Avec fusible		250 V	16 A

## Unités de distribution électrique modulaires Excel

### Accessoires de montage - Boîtiers vides

Description	Référence du produit
Boîtier d'unité de distribution électrique (UDE) modulaire Excel, vide, 6 logements, 32AMP CEI 60309	555-050
Boîtier d'unité de distribution électrique (UDE) modulaire Excel, vide, 6 logements, 16AMP CEI 60309	555-051
Boîtier d'unité de distribution électrique (UDE) modulaire Excel, vide, 5 logements, 32AMP CEI 60309	555-053
Boîtier d'unité de distribution électrique (UDE) modulaire Excel, vide, 5 logements, 16AMP CEI 60309	555-054

### Accessoires de montage - Modules

Description	Référence du produit
Unité de distribution électrique (UDE) modulaire Excel - 3 prises BS1363	555-060
Unité de distribution électrique (UDE) modulaire Excel - 5 prises CEI 60320 C13 10AMP	555-061
Unité de distribution électrique (UDE) modulaire Excel - 4 prises CEI 60320 C19 16AMP	555-062
Unité de distribution électrique (UDE) modulaire Excel - 4 prises universelles GB2099.3	555-063
Unité de distribution électrique (UDE) modulaire Excel - 4 prises NF C61-314*	555-064
Unité de distribution électrique (UDE) modulaire Excel - 4 prises Schuko DIN49440 **	555-065

\* Pour une utilisation en France et en Belgique

\*\* Pour une utilisation en Allemagne, en Autriche, en Espagne, en Finlande, au Luxembourg, en Norvège, aux Pays-Bas, au Portugal et en Suède. Peut aussi être utilisé en France et en Belgique

Voir page 56 pour consulter le tableau de connectivité



Veuillez vérifier la disponibilité du produit dans votre pays auprès de votre bureau Excel ou distributeur local.

## Clips vidéo Excel « Comment faire ? »

**Veillez vous rendre sur [www.excel-networking.com](http://www.excel-networking.com) et cliquez sur « vidéos » pour visionner une série complète de vidéos Excel « Comment faire ? ». Elles vous montrent les meilleures techniques d'installation des solutions cuivre et fibre d'Excel.**



excel

## Unité de distribution électrique (UDE) de bureau Excel (UDE)



Description	Référence du produit
Bandeau électrique de bureau Excel 2 prises à fusible anglaises	555-270
Bandeau électrique de bureau Excel 2 Prises anglaises : 2 ouvertures 6C	555-271
Bandeau électrique de bureau Excel 2 Prises anglaises : 4 ouvertures 6C	555-272
Bandeau électrique de bureau Excel 4 Prises anglaises : 2 ouvertures 6C	555-273
Bandeau électrique de bureau Excel 4 Prises anglaises : 4 ouvertures 6C	555-274
Bandeau électrique de bureau Excel 2 Prises anglaises : 2 Ports d'alimentation USB : 4 ouvertures 6C	555-275
Bandeau électrique de bureau Excel 4 Prises anglaises : 2 Ports d'alimentation USB : 4 ouvertures 6C	555-276
Bandeau électrique de bureau Excel - cordon d'alimentation anglais 2 m	555-277
Bandeau électrique de bureau Excel - cordon d'alimentation anglais 3 m	555-278
Bandeau électrique de bureau Excel - cordon d'alimentation anglais 5 m	555-279
Bandeau électrique de bureau Excel - 2 Prises Schuko	555-280
Bandeau électrique de bureau Excel - 2 x Schuko 2 x Ouvertures 6C	555-281
Bandeau électrique de bureau Excel - 2 x Schuko 4 x Ouvertures 6C	555-282
Bandeau électrique de bureau Excel - 4 x Schuko 2 x Ouvertures 6C	555-283
Bandeau électrique de bureau Excel - 4 x Schuko 4 x Ouvertures 6C	555-284
Bandeau électrique de bureau Excel - 2 x Schuko 2 x Ports d'alimentation USB 4 x Ouvertures 6C	555-285
Bandeau électrique de bureau Excel - 4 x Schuko 2 x Ports d'alimentation USB 4 x Ouvertures 6C	555-286
Bandeau électrique de bureau Excel - cordon d'alimentation Schuko 2 m	555-287
Bandeau électrique de bureau Excel - cordon d'alimentation Schuko 3 m	555-288
Bandeau électrique de bureau Excel - cordon d'alimentation Schuko 5 m	555-289



# UDE intelligentes Excel



Concevez votre propre UDE intelligente correspondant exactement à vos besoins.

## UDE disponibles

Contrôle général de l'alimentation locale et à distance  
 Contrôle général et par prise local et à distance  
 Contrôle général et par prise locale et à distance, et commutation d'alimentation

## Types de prises

Toute combinaison de prises : C13, C19 et Schuko  
 Verrouillage  
 Monophasé ou triphasé  
 16 – 63 A  
 Jusqu'à 48 prises sur une sole UDE

## Caractéristiques

Conception et fabrication au Royaume-Uni  
 Livraison rapide  
 Jusqu'à 32 unités en guirlande - 1 adresse IP  
 Ports respectueux de l'environnement - 8 capteurs de température et un capteur d'humidité  
 3 contacts libres de potentiel  
 Contrôle de porte pour 2 portes maximum  
 Affichage LCD à distance  
 Précision

## Contrôle

Navigateur Internet  
 Protocole SNMP  
 Mod-Bus  
 Logiciel (gratuit)  
 Port de lecteur de cartes en option



Excel IPDU Lite

Pour plus d'informations, veuillez consulter le site Internet  
[www.excel-networking.com](http://www.excel-networking.com).

Disponible auprès de :

**excel**  
without compromise.

**Siège européen**

Excel House  
Junction Six Industrial Park  
Electric Avenue  
Birmingham B6 7JJ  
Angleterre

**T:** +44 (0)121 326 7557  
**E:** sales@excel-networking.com

**Mayflex MEA DMCC**

Office 22A/B  
Au (Gold) Tower  
Cluster I  
Jumeirah Lakes Towers  
Dubai  
Émirats arabes unis

**T:** +971 4 421 4352  
**E:** salesme@excel-networking.com



FS 547274  
EMS 542863

