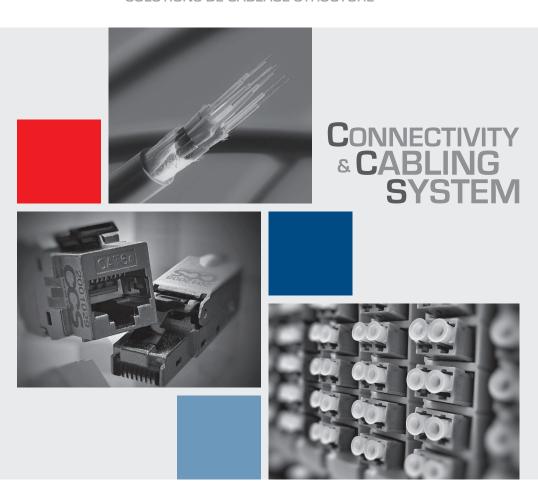


CATALOGUE

SOLUTIONS DE CÂBLAGE STRUCTURÉ





Nous sommes

AU SERVICE DES SPÉCIALISTES DES RÉSEAUX:

Pour projeter, fournir ou installer un système de câblage structuré, ils peuvent compter sur les produits CCS®,

SIMPLES à installer, LIVRÉS RAPIDEMENT, FIABLES.

Des produits

DIGNES DES MEILLEURES PERFORMANCES.

Nous le garantissons.





La force d' un groupe HEXATRONIC

Le groupe Hexatronic se compose de plus de 50 entreprises avec un total de +1950 employés. Le siège social est situé en Suède. Hexatronic offre une gamme complète de produits pour les infrastructures passives en fibre optique et cuivre.

Le groupe possède 12 sites de production de câbles à fibres optiques, de microtubes et de composants de connectivité. Il est présent en Europe, en Amérique du Nord et dans la Pacifique. Les entreprises du groupe travaillent chaque jour à améliorer la gamme de produits et à offrir des programmes de formation personnalisés et sur le site.

NUBIX SPA

Fondée en 2001, la société qui a son siège en Italie, fournit des solutions de qualité pour le câblage données, les réseaux et appareils de mesure. Notre marque de câblage structuré CCS® est reconnue comme une solution professionnelle fiable dans plus de 25 paies.

Système Cuivre

Système Fibre Optique

Gamme Tolerie

CCS® Connectivity & Cabling System

Une gamme de produits à la pointe de la technologie et certifiée pour la réalisation des réseaux structurés dans les bureaux et les milieux résidentiels et industriels.

Leader en Italie pour parts de marché,

CCS® CONNECTIVITY & CABLING SYSTEM est une marque déposée de la propriété de Qubix SpA.

Partenariat

Notre philosophie de vente repose sur la collaboration avec nos distributeurs.

Notre objectif est de créer des partenariats à long terme avec nos clients.

Grâce à notre soutien, à un ensemble de services de qualité améliorée, de marketing créatif, de prix compétitifs et de rentabilité, nos clients voient leurs ventes à la hausse.



Une présence internationale

La marque CCS® est implantée par le biais de notre réseau de distributeurs dans plus de 25 pays de la région EMEA.

Nos produits sont installés dans des sites extrêmement variés et dans divers marchés verticaux à travers le monde.



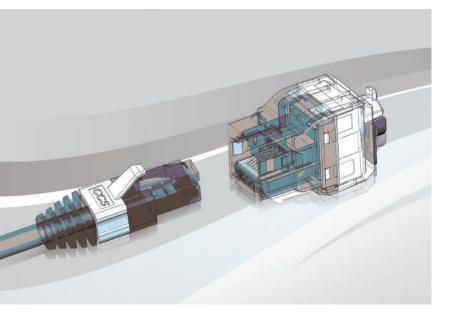
Gamme complète en stock logistique avancée

Pour accélérer la livraison, notre stock de 3500 mètres carrés dispose régulièrement de 80% des articles.

La gestion du dépôt est confiée à un logiciel de logistique qui optimise les flux.

La gestion des lots de fabrication selon la logique FIFO et les codes barres présents sur tous nos produits assurent un service logistique de très haut niveau.





RTIFICATE OF COMPLIANCE

Recherche et Développement

Nous sommes convaincus que la recherche et le développement de produits inédits doivent représenter la priorité absolue.

Développés et conçus en Italie, les composants des câblages sont produits ou avec des partenaires OEM.

Nous sommes également membres d'associations professionnelles comme CEI, BICSI.







Certifiés par des laboratoires indépendants comme Force Technology et UL, les produits CCS® sont conformes aux tout derniers standards internationaux.















ORCE



Conformité CPA: la sécurité d'abord

Depuis 2017 tous les câbles CCS® sont conforme au règlement CPR®. Ce règlement européen a pour objectif d'augmenter la sécurité des bâtiments en créant un système de classification commun pour les produits de construction dans tous les pays de l'UE.

CCS® propose des câbles classés dans les Euroclasses les plus exigeantes de B2ca à Eca.



Formation Academy

La formation et le système de garantie sont des aspects fondamentaux chez CCS®. Seuls les installateurs certifiés par CCS® peuvent assurer la garantie de 20 à 30 ans sur la performance des systèmes CCS® installés. Les cours sur le câblage structuré permettent aux installateurs d'acquérir des connaissances théoriques et pratiques sur la conception et l'installation de réseaux locaux en cuivre et fibre optique et les informent sur toutes les principales réglementations en matière de câblage.



Garantie jusqu' a 30 ans

CCS® garantit les performances de l'application destinée aux catégories installées sur les systèmes de câblage, conformément aux normes internationales ISO / CEI 11801, EIA / TIA 568 B2 et EN 50173.1.

Les systèmes doivent exclusivement être conçus, réalisés et installés par des installateurs certifiés CCS® qui utilisent des composants et des câbles de marque CCS® selon les procédures de garantie CCS®.



Des outils marketing accessibles

Vous trouverez facilement sur notre site www.ccs-cabling.it les fiches techniques, les certificats et les tutoriels de nos produits. Nous sommes également présents sur les réseaux sociaux tels que Linkedin et YouTube, où vous pouvez trouver les dernières informations sur nos activités et évènements. Toujours à vos côtés, notre service marketing fournit des catalogues, des brochures et des kits de échantillons, et apporte son assistance aux événements organisés par nos partenaires.

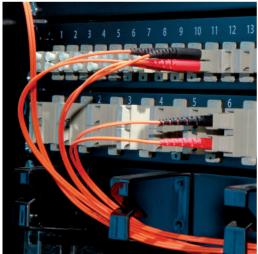




SYSTÈME CUIVRE

Les câbles et nos marques de câblage en cuivre EASY CRIMP et EASY CRIMP COMPACT sont conçus, fabriqués et la propriété exclusive de CCS® Connectivity & Cabling System.

Nos systèmes répondent aux trois exigences fondamentales: une installation facile, rapide et correcte.



SYSTÈME OPTIQUE

CCS® offre une solution complète pour le câblage en fibre optique avec une sélection des câbles plus communément utilisés jusqu'à OM4.

Notre gamme de connectique optique est disponible en plusieurs types et spécifications avec des kits de terminaison et des câbles preconnectorisés.



GAMME TÔLERIE

Notre gamme de baies et coffrets 19 pouces propose plusieurs dimensions et conditionnements pour répondre à tous les besoins d'installation et d'utilisation.

| CÂBLES CUIVRE CONNECTIQUE CUIVRE Gamme Easy Crimp Compact Gamme Easy Crimp Systeme 110 Plugs RJ45 Cordons RJ45 Plastrons Fiber to the office Adaptateurs Systeme industriel | p. 10 p. 12 p. 12 p. 14 p. 16 p. 16 p. 16 p. 17 p. 18 p. 18 p. 19 p. 20 |
|--|--|
| | |
| CÂBLES FIBRE OPTIQUE Câbles préconnectorisés CONNECTIQUE OPTIQUE Tiroirs optiques Épanouisseurs Coffrets muraux Pigtails Traversées optiques Jarretières optiques Bôitier de junction optique Soudeuse et accessoires Systeme FTTH | p. 22 p. 24 p. 25 p. 25 p. 26 p. 26 p. 27 p. 27 p. 28 p. 29 p. 29 p. 30 |
| | |
| | |

| BAIES DATACENTER, 19" ET COFFRETS | p. 33 |
|-----------------------------------|-------|
| Baies datacenter, 19" et coffret | p. 34 |
| Baies 19" | p. 36 |
| Coffrets 19" | p. 37 |
| Coffrets 19" Small Office | p. 39 |
| Coffrets 10" | p. 40 |
| Accessoires 19" | p. 40 |
| | |



CERTIFICATION ET APPLICATIONS











CÂBLES CATÉGORIES 7_A - 7

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION | EUROCLASSE | CONDITIONNEMENT | TESTÉ JUSQU'À |
|-----------|---|----------------|-----------------|---------------|
| M05B2711 | R7AST4H23 - S/FTP CAT 7A 4x2xAWG23/1 - double blindage - LSZH | B2ca s1a,d1,a1 | 1000 m | 1 GHz |
| M05C2710 | R7ST4H23S - S/FTP CAT 7 4x2xAWG23/1 - double blindage - LSZH | Cca s1a,d1,a1 | 1000 m | 1 GHz |



CERTIFICATION ET APPLICATIONS











CONDITIONNEMENT

Ì

CÂBLES CATÉGORIE $6_{_{\rm A}}$

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION | EUROCLASSE | CONDITIONNEMENT | TESTÉ JUSQU'À |
|-----------|--|------------------|-----------------|---------------|
| M0502831 | R6A-UT4H23 - U/UTP CAT 6 _A 4x2xAWG23/1 - non blindé - LSZH | Eca | 500 m | 600 MHz |
| M05B2834 | R6A+UT4H23 - U/UTP CAT 6 _A 4x2xAWG23/1 - non blindé - LSZH | B2ca s1a, d1, a1 | 500 m | 500 MHz |
| M0502832 | R6A-FT4H23 - F/UTP CAT 6 _A 4x2xAWG23/1 - blindé - LSZH | Eca | 500 m | 500 MHz |
| M05C2823 | R6A-UFT4H23 - U/FTP CAT 6 _A 4x2xAWG23/1 - blindé - LSZH | Cca s1a, d1, a1 | 500 m | 500 MHz |
| M05D2825 | R6A-FF4H23 - F/FTP CAT 6, 4x2xAWG23/1 LSZH - blindé - LSZH | Dca s2, d2, a1 | 500 m | 500 MHz |
| M05D2826 | R6A-UF4H23 - U/FTP CAT 6 _A 4x2xAWG23/1 LSZH - blindé - LSZH | Dca s2, d2, a1 | 1000 m | 500 MHz |



CERTIFICATION ET APPLICATIONS













CONDITIONNEMENT



CÂBLES CATÉGORIE 6

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION | EUROCLASSE | CONDITIONNEMENT | TESTÉ JUSQU'À |
|-----------|--|----------------|-----------------|---------------|
| M0502701 | R6UT4H24 - U/UTP CAT 6 4x2x24AWG - non blindé - LSZH | Eca | 305 m/1000 m | 250 MHz |
| M05D2701 | R6UT4H24 - U/UTP CAT 6 4x2x24AWG - non blindé - LSZH | Dca s2,d2,a1 | 305 m/1000 m | 250 MHz |
| M05C2701 | R6UT4H24 - U/UTP CAT 6 4x2x24AWG - non blindé - LSZH | Cca s1a,d1,a1 | 305 m/500 m | 250 MHz |
| M0502820 | R6UT4Y23 - U/UTP CAT 6 4x2x23AWG - non blindé - PVC | Eca | 305 m/1000 m | 500 MHz |
| M0502669 | R6UT4H23 - U/UTP CAT 6 4x2x23AWG - non blindé - LSZH | Eca | 305 m/1000 m | 500 MHz |
| M05D2669 | R6UT4H23 - U/UTP CAT 6 4x2x23AWG - non blindé - LSZH | Dca s2, d2, a1 | 500 mt | 500 MHz |
| M05B2669 | R6UT4H23 - U/UTP CAT 6 4x2x23AWG - non blindé - LSZH | B2 s1a,d1,a1 | 500 m | 250 MHz |
| M0502668 | R6FT4H23 - F/UTP CAT 6 4x2x23AWG - blindé - LSZH | Eca | 1000 m | 500 MHz |

CERTIFICATION ET APPLICATIONS













CÂBLES CATÉGORIE 5e - Testés jusqu'à 200 MHz

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION | EUROCLASSE | CONDITIONNEMENT |
|-----------|---|------------|-----------------------|
| M0502057 | CPR 6707 - U/UTP CAT 5E 4x2xAWG24/1 - non blindé - PVC | Eca | 100/305/500 1000 m |
| M0502091 | CPR 6707 - U/UTP CAT 5E 4x2xAWG24/1 - non blindé - LSZH | Eca | 305/1000 m |
| M0502077 | CPR 6727 - F/UTP CAT 5E 4x2xAWG24/1 - blindé - PVC | Eca | 100/305/1000 m |
| M0502098 | CPR 6727 - F/UTP CAT 5E 4x2xAWG24/1 - blindé - LSZH | Eca | 305/1000 m |
| M0502085 | CPR 6727-C - SF/UTP CAT 5E 4x2xAWG24/1 - blindé - LSZH | Eca | 1000 m |









CONDITIONNEMENT



CÂBLES pour usage extérieur

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION | EUROCLASSE | CONDITIONNEMENT | TESTÉ JUSQU'À |
|-----------|--|------------|-----------------|---------------|
| M0502100 | CPR 6709 - U/UTP CAT.5E 4x2xAWG24/1 - non blindé PVC/PE double gaine | Fca | 500 m | 200 MHz |
| M0502200 | R6UT4YPE23 - U/UTP CAT 6 4x2XAWG23/1 - non blindé PVC/PE double gaine | Fca | 500 m | 500 MHz |
| M0502201 | R6FT4YPE23 - F/UTP CAT 6 4x2xAWG23/1 - blindé PVC/PE double gaine | Fca | 500 m | 500 MHz |

Tous les câbles produits avec la marque CCS® sont certifiés par la norme Européenne EN50575 conformément au nouveau Règlement des Produits de Construction (RCP) EU305/2011 avec différentes classes de performance de Eca à B2ca.



HARMONISATION AU RCP

Le marquage CE est la déclaration obligatoire, publiée par le fabricant et certifiant que le produit est conforme aux standards de sécurité prévus par les normes applicables.

Le numéro de Déclaration de Performance (DdP) prouve la responsabilité du fabricant sur la conformité des produits selon la DdP qui doit toujours être mentionnée sur le marquage CE. Vous pouvez télécharger la DdP du code QR que est imprimé sur tous les boîtes et bobines de câble.

Gamme Easy Crimp Compact





CERTIFICATION ET APPLICATIONS





CATÉGORIE



Connecteur Catégorie 6

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION |
|-----------|---|
| 2001025 | Connecteur RJ45 Cat.6 Component UTP non-blindé CCS Easy Crimp Compact - blanc |
| 2001023 | Connecteur RJ45 Cat.6 Component UTP non-blindé CCS Easy Crimp Compact - noir |









CATÉGORIE



Panneau de brassage Catégorie 6

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION |
|-----------|---|
| 2002051 | Panneau 19 pouces 1U équipé de 24 connecteurs RJ45 Cat.6 UTP CCS Easy Crimp Compact |



APPLICATIONS



CATÉGORIE



Connecteurs Catégorie 6A Channel

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION |
|-----------|--|
| 2001028 | Connecteur RJ45 Cat.6A Channel STP blindé CCS Easy Crimp Compact |





CERTIFICATION ET APPLICATIONS





CATÉGORIE



Connecteurs Catégorie 6,

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION |
|-----------|--|
| 2001029 | Connecteur RJ45 Cat.6 _A STP blindé CCS Easy Crimp Compact |
| 2001027 | Connecteur RJ45 Cat.6 _A UTP non blindé CCS Easy Crimp Compact |

Gamme Easy Crimp Compact











Panneaux de brassage

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION |
|-----------|---|
| 2002012 | Panneau 19 pouces 1U 24 ports à équiper Easy Crimp/Easy Crimp Compact connecteurs |
| 2002047 | Panneau 19 pouces 1U 24 ports orientables à équiper Easy Crimp Compact connecteurs |
| 2002013 | Panneau 19 pouces 1U 24 ports en ligne avec 4 faces avants amovibles à équiper Easy Crimp Compact UTP connecteurs |
| 2002052 | Panneau 19 pouces 1U 24 ports en ligne |







Panneaux de brassage haute densitè

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION |
|-----------|---|
| 2002048 | Panneau 19 pouces 1/2 U 24 ports à équiper Easy Crimp Compact connecteurs blindés |
| 2002049 | Panneau 19 pouces 1U 48 ports à équiper Easy Crimp Compact connecteurs blindés |
| 2002053 | Panneau 19 pouces angulé 1U 48 ports à équiper Easy Crimp Compact connecteurs blindés |





CERTIFICATION ET APPLICATIONS





CATÉGORIE



Plugs de terrain Easy Crimp Compact

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION |
|-----------|--|
| 2012025 | Easy Crimp Compact plug Cat 6 _A UTP |
| 2012026 | Easy Crimp Compact plug Cat 6 _A STP |

Gamme Easy Crimp







CERTIFICATION



CATÉGORIE



Connecteurs Catégorie 5e

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION |
|-----------|---|
| 2001019 | Connecteur RJ45 Cat.5e STP blindé CCS Easy Crimp |
| 2001020 | Connecteur RJ45 Cat.5e UTP non-blindé CCS Easy Crimp - Anthracite |
| 2001018 | Connecteur RJ45 Cat.5e UTP non-blindé CCS Easy Crimp – Blanc |



CERTIFICATION



CATÉGORIE



Panneaux de brassage Catégorie 5e

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION |
|-----------|--|
| 2002036 | Panneau CCS 24-ports équipé de 24 connecteurs RJ45 Cat.5e CCS Easy Crimp blindés |
| 2002035 | Panneau CCS 24-ports équipé de 24 connecteurs RJ45 Cat.5e CCS Easy Crimp non-blindés |







CERTIFICATION



CATÉGORIE



Connecteurs Catégorie 6A Channel

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION |
|-----------|---|
| 2001016 | Connecteur RJ45 Cat.6A Channel 10G.EXE STP blindé CCS Easy Crimp |
| 2001017 | Connecteur RJ45 Cat.6A Channel 10G.EXE UTP non-blindé CCS Easy Crimp - Anthracite |
| 2001015 | Connecteur RJ45 Cat.6A Channel 10G.EXE UTP non-blindé CCS Easy Crimp — Blanc |



CERTIFICATION



CATÉGORIE



Panneaux de brassage Catégorie 6A Channel

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION |
|-----------|---|
| 2002038 | Panneau CCS 24-ports équipé de 24 connecteurs RJ45 Cat.6A 10G. EXE Channel CCS Easy Crimp blindés |
| 2002037 | Panneau CCS 24-ports équipé de 24 connecteurs RJ45 Cat.6A 10G. EXE Channel CCS Easy Crimp non-blindés |

Gamme Easy Crimp







Outils

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION |
|-----------|---|
| 2004095 | Outil de sertissage pour connecteurs Easy Crimp |
| 2004094 | Tenaille lames plates pour connecteurs Easy Crimp |



Panneau de brassage à équiper

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION |
|-----------|---|
| 2002012 | Panneau 19 pouces 1U 24 ports à équiper Easy Crimp/Easy Crimp Compact |

















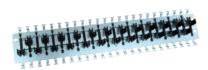




Plugs terrain pour câbles souples et rigides

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION |
|-----------|--|
| 2012007 | Easy Crimp plug Cat.6 non-blindé 8 pôles RJ45 |
| 2012008 | Easy Crimp plug Cat.6 STP blindé 8 pôles RJ45 |
| 2012009 | Easy Crimp plug Cat.6, STP blindé 8 pôles RJ45 |





CERTIFICATION **ET APPLICATIONS**



CATÉGORIE



Coupleur en ligne

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION |
|-----------|---|
| 2012027 | Coupleur en ligne Easy Crimp RJ45 Cat. 6 _A blindé |
| 2002055 | Panneau de brassage 19" pour coupleur terrain en ligne Easy Crimp |



Panneau de brassage Catégorie 5e

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION |
|-----------|---|
| 2002021 | Panneau 24-ports équipé de 24 connecteurs RJ45 Cat.5e UTP CCS IDC 110 |





CERTIFICATION





Panneau de brassage Catégorie 6

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION |
|-----------|--|
| 2002027 | Panneau 24-ports CCS Cat.6 UTP IDC 110 |

Réseaux Téléphoniques









| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION |
|-----------|---|
| 2002029 | Panneau 50 ports RJ45 Cat.3 |
| 2002028 | Panneau 25 ports RJ45 Cat.3 |
| 2005010 | Cordon de brassage téléphonique RJ45-RJ45 2 paires 2 m – bleu |
| 2004018 | Outil à insertion mécanique pour connexions 110 |

Plugs RJ45 et accessoires







| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION | RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION |
|-----------|---|-----------|--|
| 2012001 | Plug Cat.5E non-blindé 8 pôles RJ45– boîte de 100 | 2012005 | Plug Cat.6 non-blindé 8 pôles RJ45– boîte de 100 |
| 2012002 | Plug Cat.5E blindé 8 pôles RJ45 – boîte de 100 | 2012006 | Plug Cat.6 blindé 8 pôles RJ45 – boîte de 100 |
| 2012014 | Manchon couleur jaune | 2012012 | Manchon couleur bleu |
| 2012013 | Manchon couleur rouge | 2012011 | Manchon couleur gris |





Cordons RJ45 Catégorie 5E

| LONGUEUR | CORDONS CAT.5E U/UTP PVC GRIS | CORDONS CAT.5E U/UTP PVC BLEU | CORDONS CAT.5E U/UTP PVC ROUGE | CORDONS CAT.5E F/UTP PVC GRIS |
|----------|----------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|
| 0,25 m | 2005026 | | | |
| 0,5 m | 2005025 | | | 2005035 |
| 1 m | 2005021 | 2005027 | 2005045 | 2005031 |
| 2 m | 2005022 | 2005028 | 2005046 | 2005032 |
| 3 m | 2005023 | 2005029 | 2005047 | 2005033 |
| 5 m | 2005024 | 2005030 | 2005048 | 2005034 |





Cordons RJ45 Catégorie 6

| LONGUEUR | CORDONS CAT.6 U/UTP LSZH BLANC | CORDONS CAT.6 U/UTP LSZH BLEU | CORDONS CAT.6 U/UTP LSZH ROUGE | CORDONS CAT.6 U/UTP LSZH ORANGE | CORDONS CAT.6 F/UTP PVC BLANC |
|----------|-----------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|
| 1 m | 2005061 | 2005121 | 2005111 | 2005101 | 2005071 |
| 2 m | 2005062 | 2005122 | 2005112 | 2005102 | 2005072 |
| 3 m | 2005063 | 2005123 | 2005113 | 2005103 | 2005073 |
| 5 m | 2005066 | 2005124 | 2005114 | 2005104 | 2005076 |
| 7 m | 2005067 | | | | |
| 10 m | 2005068 | | | | |
| 15 m | 2005069 | | | | |

CERTIFICATION





Cordons RJ45 Catégorie 6 U/UTP SLIM

| DÉSIGNATION | 0,5 MT | 1 MT | 2 MT | 3 MT | 5 MT |
|--|---------|---------|---------|---------|---------|
| Cordons cat 6 U/UTP SLIM LSZH blanc | 2005265 | 2005261 | 2005262 | 2005263 | 2005266 |









Cordons RJ45 Catégorie 6_A

| LONGUEUR | CORDONS CAT.6 _A U/UTP LSZH BLANC | CORDONS CAT.6 _A S/FTP LSZH BLANC |
|----------|---|---|
| 1 m | 2005081 | 2005091 |
| 2 m | 2005082 | 2005092 |
| 3 m | 2005083 | 2005093 |
| 5 m | 2005084 | 2005094 |

Plastrons









Plastrons 45x45

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION |
|-----------|--|
| 2004042 | Plastron double 45x45 pour 2 connecteurs RJ45 keystone |
| 2004156 | Plastron double 45x45 inclinè pour 2 connecteurs RJ45 keystone |
| 2004059 | Plastron simple 45x45 pour 1 connecteur RJ45 keystone |
| 2004157 | Plastron simple 45x45 inclinè pour 1 connecteur RJ45 keystone |





Boîtier

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION |
|-----------|--|
| 2004044 | Boîtier mural pour 2 connecteurs RJ45 keystone |
| 2004043 | Boîtier mural pour 1 connecteur RJ45 keystone |



Plastrons 503

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION |
|-----------|---------------------------------|
| 2004012 | Plastron 503 pour 2 connecteurs |
| 2004013 | Plastron 503 pour 3 connecteurs |
| 2004014 | Plastron 503 pour 4 connecteurs |

Fiber to the office





Boîtier

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION |
|-----------|--------------------------------|
| 2004070 | Boîtier FO mural à équiper |
| 2004074 | Plastron non équipé RJ45 |
| 2004071 | Plastron double ST-ST |
| 2004072 | Plastron simple SC-SC DUPLEX |
| 2004073 | Obturateur pour port inutilisé |









Adaptateurs

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION | RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION |
|-----------|--|-----------|---|
| 2004089 | Adaptateur Keystone SC-SC pour fibre monomode | 2004088 | Adaptateur Keystone SC-SC pour fibre multimode |
| 2004091 | Adaptateur Keystone LC-LC Duplex pour fibre monomode | 2004090 | Adaptateur Keystone LC-LC Duplex pour fibre multimode |

Adaptateurs



Adaptateurs plastrons Bticino

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION |
|-----------|---|
| 2004026 | Adaptateur – série Magic |
| 2004027 | Adaptateur – série Living |
| 2004028 | Adaptateur – série Living International |
| 2004029 | Adaptateur – série Living Light |
| 2004034 | Adaptateur – série Living Light Tech |
| 2004036 | Adaptateur – série Magic TT (Ivoire) |
| 2004037 | Adaptateur – série Matix (Blanc) |
| 2004057 | Adaptateur – série Axolute (Anthracite) |
| 2004058 | Adaptateur – série Axolute (Gris) |
| 2004081 | Adaptateur – série Axolute (Blanc) |
| 2004082 | Adaptateur – série Luna (Blanc) |
| 2004103 | Adaptateur - série Now (Noir) |
| 2004104 | Adaptateur - série Now (Sable) |
| 2004105 | Adaptateur - série Now (Blanc) |

Adaptateurs plastrons Vimar

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION |
|-----------|---------------------------------------|
| 2004030 | Adaptateur – série Idea (Anthracite) |
| 2004031 | Adaptateur – série Idea (Blanc) |
| 2004035 | Adaptateur – série Plana (Blanc) |
| 2004080 | Adaptateur – série Plana (Argent) |
| 2004075 | Adaptateur – série Eikon (Anthracite) |
| 2004076 | Adaptateur – série Eikon (Gris) |
| 2004092 | Adaptateur – série Eikon (Blanc) |
| 2004064 | Adaptateur – série Arkè (Blanc) |
| 2004063 | Adaptateur – série Arkè (Noir) |
| 2004102 | Adaptateur - série Arkè (Metal) |

Adaptateurs plastrons Gewiss

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION |
|-----------|--|
| 2004032 | Adaptateur – série Playbus |
| 2004033 | Adaptateur – série System (Blanc) |
| 2004038 | Adaptateur – série System (Anthracite) |
| 2004077 | Adaptateur – série Chorus (Noir) |
| 2004078 | Adaptateur – série Chorus (Titanium) |
| 2004079 | Adaptateur – série Chorus (Blanc) |

Adaptateurs plastrons ABB

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION | |
|-----------|-----------------------------------|--|
| 2004099 | Adaptateur – série Elos (Noir) | |
| 2004093 | Adaptateur – série Chiara (Blanc) | |
| 2004084 | Adaptateur – série Mylos (Blanc) | |
| 2004100 | Adaptateur – série Mylos (Noir) | |

Adaptateurs plastrons Legrand

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION |
|-----------|---------------------------------|
| 2004097 | Adaptateur – série Vela (Noir) |
| 2004098 | Adaptateur – série Vela (Blanc) |

Système industriel



Système IP68

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION |
|-----------|--|
| 2050244 | Embase RJ45 blindé étanche IP68 pour RJ45 Easy Crimp plugs terrain |
| 2050211 | Embase RJ45 blindé étanche IP68 pour RJ45 Easy Crimp Compact STP noyaux |
| 2050243 | Réceptacle IP68 pour RJ45 Easy Crimp Compact noyaux |
| 2050210 | Jonction en-ligne étanche IP68 Easy Crimp cat. 6 _A STP blindé |













Plug de terrain STP

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION |
|-----------|---|
| 2012008 | Easy Crimp plug Cat.6 STP blindé 8 pôles RJ45 |
| 2012009 | Easy Crimp plug Cat.6 _A STP blindé 8 pôles RJ45 |
| 2012026 | Easy Crimp Compact plug Cat 6 _A STP 8 pôles RJ45 |

Système industriel











Support de RAIL DIN

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION |
|-----------|---|
| 2050246 | Support en plastique de RAIL DIN pour 1 connecteur RJ45 |
| 2050247 | Support en acier de RAIL DIN pour 1 connecteur RJ45 |
| 2050248 | Support en acier de RAIL DIN pour 2 connecteurs RJ45 |
| 2050249 | Support en acier de RAIL DIN pour 3 connecteurs RJ45 |
| 2011171 | RAIL DIN 19 pouces avec support arriéré - 4U |





Boîtier optique

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION |
|-----------|--|
| 2006071 | Boîtier optique pour 6 traversées SC Duplex - fixation sur RAIL DIN |
| 2006072 | Boîtier optique pour 6 traversées SC Simplex - fixation sur RAIL DIN |
| 2006073 | Boîtier optique pour 4 traversées ST - fixation sur RAIL DIN |

En touret ou à la coupe Pour tout outre nombre de brins, nous consulter



Tableau couleurs

multimode fiber 50/125 OM2
multimode fiber 50/125 OM3
multimode fiber 50/125 OM4
multimode fiber 62,5/125 OM1
single-mode fiber 9/125













Câble intérieur/extérieur à structure libre monotube - armé fibre de verre - gaine LSZH

| EUROCLASSE | FIBRES | 9/125 OS2 | 50/125 OM2 | 50/125 OM3 | 50/125 OM4 | 62,5/125 OM1 |
|-----------------------------|--------|-----------|------------|------------|------------|--------------|
| | 4 | 2008100 | 2008081 | 20080810M3 | 20080810M4 | 2008051 |
| Eca | 8 | 2008107 | 2008083 | 20080830M3 | 20080830M4 | 2008052 |
| U-DQ(BN)H | 12 | 2008105 | 2008084 | 20080840M3 | 20080840M4 | 2008053 |
| | 24 | 2008108 | 2008086 | 20080860M3 | 20080860M4 | 2008056 |
| Cca s1a,d1,a1 U-DQ(BN)H | 4 | 2008411 | | 20084160M3 | 20084160M4 | |
| | 8 | 2008412 | | 20084170M3 | 20084170M4 | |
| | 12 | 2008413 | | 20084180M3 | 20084180M4 | |
| | 24 | 2008414 | | 20084190M3 | 20084190M4 | |
| B2ca s1a,d0,a1 I-B(ZN)BH | 6 | 2008432 | | 20084360M3 | 20084360M4 | |
| | 12 | 2008434 | | 20084380M3 | 20084380M4 | |
| | 24 | 2008435 | | 20084390M3 | 20084390M4 | |















RÉFÉRENCE

U-DQ(BN)(SR)H

Câble intérieur/extérieur à structure libre monotube - armé acier - gaine LSZH

| EUROCLASSE | FIBRES | 9/125 OS2 | 50/125 OM2 | 50/125 OM3 | 50/125 OM4 | 62,5/125 OM1 |
|------------------|--------|-----------|------------|------------|------------|--------------|
| Eca | 4 | 2008380 | 2008061 | 20080610M3 | 20080610M4 | 2008065 |
| | 8 | 2008381 | 2008062 | 20080620M3 | 20080620M4 | 2008066 |
| | 12 | 2008382 | 2008063 | 20080630M3 | 20080630M4 | 2008067 |
| | 24 | 2008383 | 2008064 | 20080640M3 | 20080640M4 | 2008068 |
| B2ca - s1a-d1-a1 | 12 | 2008423 | | 20084280M3 | 20084280M4 | |

LÉGENDE SYMBOLES



Gaine sans halogène et non propagateur de la flamme







MONOMODE 9/125



Protection STANDARD contre les rongeurs



Protection ELEVÈ contre les rongeurs



MULTIMODE 50/125



Résistant à la pénétration transversale de l'eau

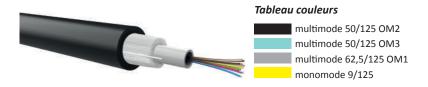


Résistant à la pénétration longitudinale de l'eau



MULTIMODE 62,5/125

Câbles fibre optique





Câble extérieur à structure libre monotube - armé fibre de verre - gaine PE

| EUROCLASSE | FIBRES | 9/125 OS2 | 50/125 OM2 | 50/125 OM3 | 50/125 OM4 | 62,5/125 OM1 |
|------------|--------|-----------|------------|------------|------------|--------------|
| Fca | 4 | 2008302 | 2008306 | 20083060M3 | 20083060M4 | 2008309 |
| | 8 | 2008303 | 2008087 | 20080870M3 | 20080870M4 | 2008310 |
| | 12 | 2008304 | 2008307 | 20083070M3 | 20083070M4 | 2008311 |
| | 24 | 2008305 | 2008308 | 20083080M3 | 20083080M4 | 2008312 |





RÉFÉRENCE

A-DQ(BN)(SR)2Y

Câble extérieur à structure libre monotube - armé acier - gaine PE

| EUROCLASSE | FIBRES | 9/125 0S2 | 50/125 OM2 | 50/125 OM3 | 50/125 OM4 | 62,5/125 OM1 |
|------------|--------|-----------|------------|------------|------------|--------------|
| Fca | 4 | 2008321 | 2008326 | 20083260M3 | 20083260M4 | 2008330 |
| | 8 | 2008323 | 2008088 | 20080880M3 | 20080880M4 | 2008332 |
| | 12 | 2008324 | 2008328 | 20083280M3 | 20083280M4 | 2008333 |
| | 24 | 2008325 | 2008329 | 20083290M3 | 20083290M4 | 2008334 |











RÉFÉRENCE

U-DQ(ZN)(SR)H

Câble intérieur/extérieur à structure libre monotube - armé fibre de verre - gaine LSZH/PE ITU.G657.A2 BEND INSENSITITVE (pour installations FTTx)

| EUROCLASSE | RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION | | | |
|------------|-----------|---|--|--|--|
| | 2008451 | Câble intérieur, 4 FO 9/125 monomode G657.A2, gaine LSZH | | | |
| Eca | 2008452 | Câble intérieur, 8 FO 9/125 monomode G657.A2, gaine LSZH | | | |
| | 2008453 | Câble intérieur, 12 FO 9/125 monomode G657.A2, gaine LSZH | | | |
| Fca | 2008456 | Câble extérieur, 4 FO 9/125 monomode G657.A2, gaine PE | | | |
| | 2008457 | Câble extérieur, 8 FO 9/125 monomode G657.A2, gaine PE | | | |
| | 2008458 | Câble extérieur, 12 FO 9/125 monomode G657.A2, gaine PE | | | |

Câbles préconnectorisés



Le kit de terminaison comprend la connectorisation du câble avec connecteurs optiques, protection de tirage annelée, rapports des tests et certification.



Kit de connectorisation pour les fibres préconnectorisées

| DÉSIGNATION | NOMBRE DE FIBRES | ST | SC | LC |
|--|------------------|---------|---------|---------|
| | 4 | 2008210 | 2008220 | 2008240 |
| Connecteurs pour le | 6 | 2008212 | 2008222 | 2008241 |
| câble Loose | 8 | 2008211 | 2008221 | 2008242 |
| Int/Ext LSZH | 12 | 2008213 | 2008223 | 2008243 |
| | 24 | 2008214 | 2008224 | 2008244 |
| Connecteurs pour le câble Ext PE armé acier | 6 | 2008216 | 2008226 | 2008246 |
| | 12 | 2008218 | 2008228 | 2008248 |
| | 24 | 2008219 | 2008229 | 2008249 |



Tableau couleurs

multimode 50/125 OM2 multimode 50/125 OM3 multimode 50/125 OM4 multimode 62,5/125 OM1 monomode 9/125 OS2











RÉFÉRENCE

U-DQ(ZN)BH I-B(ZN)BH

Lien fibre préconnectorisé à structure libre - armé fibre de verre - intérieur/extérieur LSZH avec protection de tirage armée

| EUROCLASSE | TYPE | FIBRES | 9/125 0S2 | 50/125 OM2 | 50/125 OM3 | 50/125 OM4 | 62,5/125 OM1 |
|------------------|------------|--------|-----------|------------|------------|------------|--------------|
| | U-DQ(ZN)BH | 4 | 2008345 | 2008355 | 20083550M3 | | 2008365 |
| Dec e0 e41 e4 | | 8 | 2008347 | 2008357 | 20083570M3 | | 2008367 |
| Dca s2, d1, a1 | | 12 | 2008348 | 2008358 | 20083580M3 | 20083580M4 | 2008368 |
| | | 24 | 2008349 | 2008359 | 20083590M3 | 20083590M4 | 2008369 |
| B2ca s1a, d0, a1 | I-B(ZN)BH | 6 | 2008370 | | 20083730M3 | 20083730M4 | |
| | | 12 | 2008371 | | 20083740M3 | 20083740M4 | |
| | | 24 | 2008372 | | 20083750M3 | 20083750M4 | |



Tableau couleurs

multimode fiber 50/125 OM2 multimode fiber 50/125 OM3 multimode fiber 62,5/125 OM1 single-mode fiber 9/125







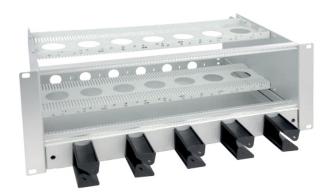


A-DQ(ZN)(SR)2Y

Lien fibre préconnectorisé à structure libre - armé acier - extérieur PE avec protection de tirage armée

| FIBRES | 9/125 0S2 | 50/125 OM2 | 50/125 OM3 | 62,5/125 OM1 |
|--------|-----------|------------|------------|--------------|
| 6 | 2008341 | 2008350 | - | 2008360 |
| 12 | 2008340 | 2008351 | 20083510M3 | 2008361 |
| 24 | 2008342 | 2008352 | - | - |

Tiroirs optiques



Tiroir optique modulaire

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION |
|-----------|-----------------------------|
| 2006080 | Tiroir optique modulaire 4U |





Modules fibre optique

| RÉFÉRENCE | SM 9/125 | MM 50/125 OM3 | MM 50/125 0M4 |
|---------------|----------|---------------|---------------|
| 6 LC Duplex | 2006083 | 2006085 | 2006088 |
| 12 SC Simplex | 2006084 | 2006086 | 2006089 |
| 12 LC Duplex | 2006082 | 2006087 | 2006081 |



Tiroirs optiques

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION |
|-----------|---|
| 2006006 | 19 pouces tiroir optique coulissant, face avant vide 12 SC-SC Duplex traversées, 1 U |
| 2006004 | 19 pouces tiroir optique coulissant, face avant vide 24 ST-ST traversées, 1 U |
| 2006005 | 19 pouces tiroir optique coulissant, face avant vide 24 SC-SC Simplex, LC-LC Duplex, MTRJ-MTRJ Duplex traversées, 1 U |
| 2006017 | 19 pouces tiroir optique coulissant, face avant vide 24 SC-SC Duplex, 1 U |

Épanouisseurs







Épanouisseurs

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION | | | |
|-----------|---|--|--|--|
| 2008195 | Cassette d'épissure 12 fibres optiques | | | |
| 2008196 | Jeu supplémentaire 12 fibres optiques | | | |
| 2008193 | Couvercle pour Cassette d'épissure | | | |
| 2008191 | Protection d'épissure par gaine thermo-rétractable – D 2,5-3,5 mm, L. 45 mm | | | |
| 2008192 | Protection d'épissure par gaine thermo-rétractable – D 2,5-3,5 mm, L. 60 mm | | | |
| 2007045 | MFT épanouisseur 24 fibres optiques | | | |
| 2007046 | Couverture MFT épanouisseur | | | |

Coffrets muraux



Coffrets muraux

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION | | | |
|-----------|---|--|--|--|
| 2006016 | Coffret mural fibre optique fermeture à clé 24 ST | | | |
| 2006015 | Coffret mural fibre optique fermeture à clé 24 SC | | | |



Coffrets muraux IP65

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION | | | |
|-----------|---|--|--|--|
| 2006030 | Coffret mural fibre optique IP65 pour 12 traversées SC Simplex ou LC Duplex | | | |
| 2006032 | Coffret mural fibre optique IP65 pour 24 traversées SC Simplex ou LC Duplex | | | |

Pigtails





Pigtails

| DÉSIGNATION | PIGTAIL 9/125 | PIGTAIL 50/125 OM2 | PIGTAIL 50/125 OM3 | PIGTAIL 50/125 OM4 | PIGTAIL 62,5/125 |
|-------------------|---------------|--------------------|--------------------|--------------------|------------------|
| Connecteur ST | 2008037 | 2008033 | 20080330M3 | 20080330M4 | 2008035 |
| Connecteur SC | 2008038 | 2008034 | 20080340M3 | 20080340M4 | 2008036 |
| Connecteur LC | 2008029 | 2008019 | 20080190M3 | 20080190M4 | 2008020 |
| Connecteur SC/APC | 2008038APC | | | | |



Pigtails Easy-Strip - pack de 12 pigtails - 12 couleurs

| DÉSIGNATION | PIGTAIL 9/125 | PIGTAIL 50/125 OM2 | PIGTAIL 50/125 OM3 | PIGTAIL 50/125 OM4 |
|---------------|---------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Connecteur SC | 2008018 | 2008016 | 20080160M3 | 20080160M4 |
| Connecteur LC | 2008017 | 2008015 | 20080150M3 | 20080150M4 |

Traversées optiques

















SC DUPLEX









I C DUPLEX

Traversées optiques

| DÉSIGNATION | SM 9/125 | MM 50/125 0M2 | MM 50/125 0M3 | MM 50/125 0M4 |
|-----------------|------------|---------------|---------------|---------------|
| ST - ST | 2007003 | 2007001 | - | - |
| SC - SC | 2007021 | 2007011 | 20070110M3 | 20070110M4 |
| SC/APC - SC/APC | 2007021APC | - | - | - |
| SC - SC DUPLEX | 2007022 | 2007012 | 20070120M3 | 20070120M4 |
| LC - LC DUPLEX | 2007023 | 2007013 | 20070130M3 | 20070130M4 |

Jarretières optiques



Jarretières optiques duplex SM 9/125

| LONGUEUR | ST/ST | SC/SC | ST/SC | ST/LC | SC/LC | LC/LC |
|----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 1 m | 2008250 | 2008254 | 2008258 | 2008270 | 2008266 | 2008262 |
| 2 m | 2008251 | 2008255 | 2008259 | 2008271 | 2008267 | 2008263 |
| 3 m | 2008252 | 2008256 | 2008260 | 2008272 | 2008268 | 2008264 |
| 5 m | 2008253 | 2008257 | 2008261 | 2008273 | 2008269 | 2008265 |



Jarretières optiques duplex MM 50/125 OM2

| LONGUEUR | ST/ST | SC/SC | ST/SC | ST/LC | SC/LC | LC/LC |
|----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 1 m | 2008021 | 2008025 | 2008039 | 2008149 | 2008135 | 2008131 |
| 2 m | 2008022 | 2008026 | 2008030 | 2008140 | 2008136 | 2008132 |
| 3 m | 2008023 | 2008027 | 2008031 | 2008141 | 2008137 | 2008133 |
| 5 m | 2008024 | 2008028 | 2008032 | 2008142 | 2008138 | 2008134 |



Jarretières optiques duplex MM 50/125 OM3

| LONGUEUR | ST/ST | SC/SC | ST/SC | ST/LC | SC/LC | LC/LC |
|----------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 1 m | 20080210M3 | 20080250M3 | 20080390M3 | 20081490M3 | 20081350M3 | 20081310M3 |
| 2 m | 20080220M3 | 20080260M3 | 20080300M3 | 20081400M3 | 20081360M3 | 20081320M3 |
| 3 m | 20080230M3 | 20080270M3 | 20080310M3 | 20081410M3 | 20081370M3 | 20081330M3 |
| 5 m | 20080240M3 | 20080280M3 | 20080320M3 | 20081420M3 | 20081380M3 | 20081340M3 |



Jarretières optiques duplex MM 50/125 OM4

| LONGUEUR | ST/ST | SC/SC | ST/SC | ST/LC | SC/LC | LC/LC |
|----------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 1 m | 20080210M4 | 20080250M4 | 20080390M4 | 20081490M4 | 20081350M4 | 20081310M4 |
| 2 m | 20080220M4 | 20080260M4 | 20080300M4 | 20081400M4 | 20081360M4 | 20081320M4 |
| 3 m | 20080230M4 | 20080270M4 | 20080310M4 | 20081410M4 | 20081370M4 | 20081330M4 |
| 5 m | 20080240M4 | 20080280M4 | 20080320M4 | 20081420M4 | 20081380M4 | 20081340M4 |

Bôitier de jonction optique







| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION |
|-----------|--|
| 2007040 | Bôitier de jonction optique 168 Épissures UCAO MFT |
| 2007045 | MFT épanouisseur 24 fibres optiques |
| 2007046 | Couverture MFT épanouisseur |

Soudeuse et accessoires







Soudeuse et Cliveuse de précision pour fibres

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION |
|-----------|---|
| 2040162 | Soudeuse de fibre optique Mini 4S+ avec alignement sur cladding |
| 2040356 | Soudeuse de fibre optique Mini5C+ avec alignement sur core |
| 2040240 | Mini50GB cliveuse de précision pour fibres optiques |











Accessoires de nettoyage

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION |
|-----------|---|
| 2040305 | Stylo de nettoyage de la fibre 2,5 mm - SC/ST |
| 2040306 | Stylo de nettoyage de la fibre 1,25 mm – LC |
| 2040317 | Alcool isopropylique spray, 400 ml |
| 2040303 | Lingettes de nettoyage - boîte de 280 pc |
| 2040052 | Pince à dénuder la fibre |















Câble intérieur/extérieur à structure libre monotube - armé fibre de verre - gaine LSZH/PE ITU.G657.A2 BEND INSENSITITVE (pour installations FTTx)

| EUROCLASSE | RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION |
|------------|-----------|---|
| | 2008451 | Câble intérieur, 4 FO 9/125 monomode G657.A2, gaine LSZH |
| Eca | 2008452 | Câble intérieur, 8 FO 9/125 monomode G657.A2, gaine LSZH |
| | 2008453 | Câble intérieur, 12 FO 9/125 monomode G657.A2, gaine LSZH |
| | 2008456 | Câble extérieur, 4 FO 9/125 monomode G657.A2, gaine PE |
| Fca | 2008457 | Câble extérieur, 8 FO 9/125 monomode G657.A2, gaine PE |
| | 2008458 | Câble extérieur, 12 FO 9/125 monomode G657.A2, gaine PE |





PULLING BRAID

PUSH-PULL SLIM CONNECTOR

Câble drop 1 fibre G657A2 préconnectorisé SC/APC

| 10 MT | 20 MT | 30 MT | 40 MT | 50 MT | 60 MT |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 2004241 | 2004242 | 2004243 | 2004244 | 2004245 | 2004246 |



Dispositif de terminaison intérieur optique (DTIO)

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION |
|-----------|-------------------------------|
| 2004201 | Prise Terminale Optique (PTO) |

Kit DTIo 4 fibres 9/125 G.657.A2 préconnectorisé

| DÉSIGNATION | 10 MT | 20 MT | 30 MT | 40 MT | 50 MT | 60 MT |
|--|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Kit DTIo 4 fibres 9/125 G.657.A2 préconnectorisé sur 1 coté | 2004210 | 2004211 | 2004212 | 2004213 | 2004214 | 2004215 |
| Kit DTIo 4 fibres 9/125 G.657.A2 préconnectorisé sur 2 cotés | | 2004221 | | 2004223 | | 204225 |



Point de mutualisation d'immeuble (PMI)

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION |
|-----------|--|
| 2006040 | Point de mutualisation d'immeuble (PMI) - version coffret seul |
| 2006050 | Point de raccordement prédisposée pour 4 unités immobilières |
| 2006051 | Point de raccordement prédisposée pour 8 unités immobilières |



Point de branchement optique (PBO)

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION |
|-----------|---|
| 2006030 | Point de branchement optique pour 12 traversées SC Simplex ou LC Duplex |
| 2006031 | Point de branchement optique équipé avec 8 traversées SC/SC APC et 8 pigtails SM SC/APC |
| 2006032 | Coffret mural fibre optique IP65 pour 24 traversées SC Simplex ou LC Duplex |





Coffret de communication

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION |
|-----------|--|
| 2005005 | Boîte encastrée distributeur d'appartement |
| 2050022 | Panneau vide supplémentaire à 8 traversées |









Accessoires

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION |
|-----------|--|
| 2004159 | Boîte murale 2 ports pour traversées optiques sans bride - 70x120 mm |
| 2004160 | Boîte murale 2 ports pour traversées optiques sans bride - 80x80 mm |
| 2004106 | Vimar Plana série support pour traversées optiques Keystone |
| 2004158 | Plastron 503 avec 2 logements inclinès |







Traversées optiques SC/APC

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION |
|-------------|---|
| 2007021APC | Traversé optique SC/SC APC Simplex SM 9/125 |
| 2007021FAPC | Traversé optique sans bride SC/SC APC Simplex SM 9/125 |
| 2004089APC | Traversé optique SC/SC APC Simplex SM 9/125 Keystone type |



Répartiteurs optiques

| 1-4 BRINS | 1-4 BRINS 1-8 BRINS | | 1-32 BRINS | |
|-----------|---------------------|---------|------------|--|
| 2008296 | 2008297 | 2008298 | 2008299 | |





Cordons de brassage et pigtail

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION |
|------------|--|
| 2008018APC | Pigtail SC/APC G.657.A2 SM 9/125 |
| 2008291 | Cordon de brassage SC/APC - SC/APC Simplex 9/125 G.657.A2 L=1m |
| 2008292 | Cordon de brassage SC/APC - SC/APC Simplex 9/125 G.657.A2 L=2m |
| 2008293 | Cordon de brassage SC/APC - SC/APC Simplex 9/125 G.657.A2 L=3m |



Accessoires

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION |
|-----------|---|
| 2008195 | Cassette d'épissure 12 fibres optiques |
| 2008196 | Jeu supplémentaire 12 fibres optiques |
| 2008193 | Couvercle pour Cassette d'épissure |
| 2008191 | Protection d'épissure par gaine thermo-rétractable – D 2,5-3,5 mm, L. 45 mm |
| 2008192 | Protection d'épissure par gaine thermo-rétractable – D 2,5-3,5 mm, L. 60 mm |

DESIGN ÉLÉGANT



Le QDSA est une boîte encastrée servant à loger des composants passifs du câblage en cuivre structuré, la fibre optique et l'équipement actif nécessaire pour le fonctionnement du système.

www.ccs-cabling.it

Datacenter Tech



DIMENSIONS

L 600 X P 1000 L 800 X P 1000 L 800 X P 1200

CAPACITÉ DE CHARGE



COULEUR

GRIS RAL 7035 NOIR RAL 9005



2 demi panneaux latéraux amovibles



No. 4 montants 19" réglables en profondeur



Port avant avec verrouillage en 3 points

| DÉSIGNATION | UNITÉ | HAUTEUR | LARGEUR | PROFONDEUR | RÉFÉRENCE GRIS RAL 7035 | RÉFÉRENCE NOIR RAL 9005 | PORTE AV | PORTE AR |
|-------------|-------|---------|---------|------------|-------------------------------|-------------------------------|----------|-----------------|
| | 27 | 1350 | 600 | 1000 | 2009128 | 2009128N | Verre | - |
| | 2/ | | 800 | 1000 | 2009138 | 2009138N | Verre | - |
| | 42 | 2000 | 600 | 1000 | 2009115 | 2009115N | Verre | - |
| Baies | | | 800 | 1000 | 2009171 | 2009171N | Verre | - |
| Datacenter | | | 800 | 1000 | 2009163 | 2009163N | Perforée | Double Perforée |
| TECH | | | 800 | 1200 | 2009159 | 2009159N | Verre | - |
| | | | 800 | 1200 | 2009164 | 2009164N | Perforée | Double Perforée |
| | 47 | 47 2240 | 600 | 1000 | 2009143 | 2009143N | Verre | - |
| | 4/ | | 800 | 1000 | 2009134 | 2009134N | Verre | - |

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION |
|-----------|--|
| 2011491 | Jeu de 4 roulettes baies Datacenter TECH |
| 2011494 | Jeu de 4 pieds vérins M12x100 - baies Datacenter TECH |
| 2011465 | Socle, hauteur 100 mm pour baie Datacenter TECH L600xP1000 |
| 2011466 | Socle, hauteur 100 mm pour baie Datacenter TECH L800xP1000 |
| 2011467 | Socle, hauteur 100 mm pour baie Datacenter TECH L800xP1200 |
| 2011442 | 2 ventilateur pour baies Datacenter TECH |
| 2011444 | 4 ventilateur pour baies Datacenter TECH |
| 2011447 | 2 ventilateur avec thermostat pour baies Datacenter TECH |
| 2011449 | 4 ventilateur avec thermostat pour baies Datacenter TECH |
| 2011438 | Kit de jarretiérage vertical 42U |
| 2011439 | Kit de jarretiérage vertical 47U |
| 2011423 | Traverse de fixation de câbles pour baie Datacenter TECH P1000 |
| | |









DIMENSIONS

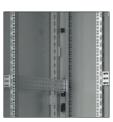
L 600 X P 1000 L 800 X P 1000

CAPACITÉ DE CHARGE

750 kg

COULEUR

GRIS RAL 7035



No. 4 montants 19" réglables en profondeur



Panneaux latéraux avec filtre à air



Bloc 2 ventilateurs

| DÉSIGNATION | UNITÉ | HAUTEUR | LARGEUR | PROFONDEUR | RÉFÉRENCE GRIS RAL 7035 | PORTE AV | PORTE AR |
|--------------------|---------|---------|---------|------------|----------------------------|----------|----------|
| D : | | | 600 | 1000 | 2009207 | Verre | Pleine |
| Baies | 40 | 42 2218 | 000 | 1000 | 2009208 | Pleine | Pleine |
| Datacenter IP55 | 42 2218 | | 000 | 1000 | 2009205 | Verre | Pleine |
| 11 00 | | 000 | 1000 | 2009201 | Pleine | Pleine | |

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION |
|-----------|---|
| 2011612 | Bloc 2 ventilateurs avec thermostat pour baies IP55 |

Baies 19" Tech



DIMENSIONS

L 600 X P 600 L 600 X P 800 L 800 X P 600 L 800 X P 800

CAPACITÉ DE CHARGE



COULEUR

GRIS RAL 7035 NOIR RAL 9005



Ouverture à 180°



Montants 19" numérotés et réglables en profondeur



Poignée pivotante avec serrure à clé 3 points de fermeture

| DÉSIGNATION | UNITÉ | HAUTEUR | LARGEUR | PROFONDEUR | RÉFÉRENCE GRIS RAL 7035 | RÉFÉRENCE NOIR RAL 9005 | JEU DE MONTANTS |
|-------------|-------|---------|---------|------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------|
| | 22 | 1160 | 600 | 600 | 2009181 | 2009181N | 2011404 |
| | 27 | 1050 | 600 | 600 | 2009182 | 2009182N | 2011405 |
| | 2/ | 1350 | 600 | 800 | 2009109 | 2009109N 2011405 | 2011405 |
| | | 1750 | 600 | 600 | 2009183 | 2009183N | 2011407 |
| | 36 | | 600 | 800 | 2009113 | 2009113N | 2011407 |
| Baies | 30 | | 800 | 600 | 2009121 | 2009121N | 2011407 + 2011400 |
| 19" TECH | | | 800 | 800 | 2009120 | 2009120N | 2011407 + 2011400 |
| | | | 600 | 600 | 2009184 | 2009184N | 2011408 |
| | 42 | 2000 | 600 | 800 | 2009112 | 2009112N | 2011408 |
| | 46 | 42 2000 | 800 | 600 | 2009114 | 2009114N | 2011408 + 2011400 |
| | | | 800 | 800 | 2009185 | 2009185N | 2011408 + 2011400 |
| | 47 | 2240 | 800 | 800 | 2009186 | 2009186N | 2011409 + 2011400 |

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION |
|-----------|--|
| 2011493 | Jeu de 4 roulettes baies 19" TECH |
| 2011492 | Jeu de 4 pieds vérins M10x62 baies 19" TECH |
| 2011461 | Socle, hauteur 100 mm pour baie 19" TECH L600xP600 |
| 2011462 | Socle, hauteur 100 mm pour baie 19" TECH L600xP800 |
| 2011463 | Socle, hauteur 100 mm pour baie 19" TECH L800xP600 |
| 2011464 | Socle, hauteur 100 mm pour baie 19" TECH L800xP800 |
| 2011442 | 2 ventilateur pour baies Datacenter TECH |
| 2011444 | 4 ventilateur pour baies Datacenter TECH |
| 2011447 | 2 ventilateur avec thermostat pour baies Datacenter TECH |
| 2011449 | 4 ventilateur avec thermostat pour baies Datacenter TECH |
| 2011437 | Kit de jarretiérage vertical 36U |
| 2011438 | Kit de jarretiérage vertical 42U |
| 2011439 | Kit de jarretiérage vertical 47U |
| 2011421 | Traverse de fixation de câbles pour baie 19" TECH P600 |
| 2011422 | Traverse de fixation de câbles pour baie 19" TECH P800 |
| | |









DIMENSIONS

L 600 X P 600 L 800 X P 800 L 800 X P 800

CAPACITÉ DE CHARGE



COULEUR

GRIS RAL 7035



No. 4 montants 19" réglables en profondeur



Panneaux latéraux avec filtre à air



Bloc 2 ventilateurs

| DÉSIGNATION | UNITÉ | HAUTEUR | LARGEUR | PROFONDEUR | RÉFÉRENCE GRIS RAL 7035 | PORTE AV | PORTE AR |
|----------------|-------|---------|---------|------------|-------------------------|----------|----------|
| | | | 999 | 000 | 2009202 | Verre | Pleine |
| | | | 600 | 600 | 2009203 | Pleine | Pleine |
| | 26 | 1507 | 600 | 800 | 2009204 | Verre | Pleine |
| | 20 | 1507 | 600 | | 2009209 | Pleine | Pleine |
| | | | 000 | 800 | 2009206 | Verre | Pleine |
| Baies 19" IP55 | | | 800 | 000 | 2009211 | Pleine | Pleine |
| Bales 19 IPSS | | | 600 | 600 | 2009214 | Verre | Pleine |
| | | | 000 | 000 | 2009215 | Pleine | Pleine |
| | 42 | 2218 | 600 | 800 | 2009213 | Verre | Pleine |
| | 42 | 2218 | 600 | | 2009212 | Pleine | Pleine |
| | | | 900 | 900 | 2009229 | Verre | Pleine |
| | | | 800 | 800 | 2009200 | Pleine | Pleine |

Accessoires

2011612

Bloc 2 ventilateurs avec thermostat pour baies IP55

Coffrets 19" Tech



DIMENSIONS

L 600 X P 350 L 570 X P 450 L 600 X P 450 L 570 X P 600 L 600 X P 600

CAPACITÉ DE CHARGE



COULEUR

GRIS RAL 7035 NOIR RAL 9005

| DÉSIGNATION | UNITÉ | HAUTEUR | LARGEUR | | PROFONDEUR | RÉFÉRENCE GRIS | RÉFÉRENCE NOIR |
|-------------|-------|---------|----------|-----------|------------|----------------|----------------|
| | | | STANDARD | FLAT PACK | | | |
| | 6 | 370 | 600 | | 350 | 2020021 | |
| | | 370 | 600 | 570 | 450 | 2020031 | 2020031NF |
| | 9 | 500 | 600 | 570 | 450 | 2020032 | 2020032NF |
| Coffrets | | 500 | 600 | 570 | 600 | 2020042 | 2020042NF |
| 19" TECH | 12 | 635 | 600 | 570 | 450 | 2020034 | 2020034NF |
| | | 635 | 600 | 570 | 600 | 2020044 | 2020044NF |
| | 15 | 770 | 600 | 570 | 450 | 2020035 | 2020035NF |
| | | 770 | 600 | 570 | 600 | 2020045 | 2020045NF |
| | 22 | 1060 | 600 | 570 | 600 | 2020046 | 2020046NF |

| 2011081 1 ventilateur pour coffrets | TECH |
|-------------------------------------|------|
|-------------------------------------|------|



DIMENSIONS

L 600 X P 450 L 600 X P 600

CAPACITÉ DE CHARGE





COULEUR

GRIS RAL 7035







Double serrure à clé

Filtres à air

Bloc de ventilation

| DÉSIGNATION | UNITÉ | HAUTEUR | LARGEUR | PROFONDEUR | RÉFÉRENCE |
|-------------------|-------|---------|---------|------------|-----------|
| | | E40 | 600 | 450 | 2010302 |
| Coffrets 19" IP55 | 9 | 543 | 600 600 | | 2010322 |
| | 40 | 676 | 600 | 450 | 2010303 |
| | 12 | 676 | 600 | 600 | 2010323 |
| | 4.0 | 854 | 600 | 450 | 2010304 |
| | 16 | | 600 | 600 | 2010324 |

Accessoires

| 2011616 | 2 ventilateurs avec thermostat pour coffrets IP55 |
|---------|---|
| 2011602 | Kit de fixation à poteau coffrets 19" IP55 |
| 2011601 | Kit de fixation coffret au mur (4 pièces) |

Coffrets 19" IP65

DIMENSIONS

L 600 X P 400 L 600 X P 500 L 600 X P 600

CAPACITÉ DE CHARGE





COULEUR

GRIS RAL 7035



Coffrets 19 pouces IP65

| DÉSIGNATION | UNITÉ | LARGEUR | PROFONDEUR | RÉFÉRENCE | PORTE AV |
|---------------------------|-------|---------|------------|-----------|----------|
| | 4011 | . 600 | 400 | 2010201 | Verre |
| | 10U | 600 | 500 | 2010204 | Verre |
| Coffret Mural Gamme IP | | 600 | 400 | 2010202 | Verre |
| | 13U | 600 | 500 | 2010205 | Verre |
| | | 600 | 600 | 2010212 | Verre |
| | | 600 | 400 | 2010203 | Verre |
| | 17U | 600 | 500 | 2010206 | Verre |
| | | 600 | 600 | 2010215 | Verre |

Pour l'installation de ventilateurs et de filtres assurant l'indice de protection, demander la réalisation des prédispositions en usine.

| 2011331 | Kit de fixation à poteau coffrets 19" IP65 |
|---------|--|
| 2011304 | Kit de fixation coffret au mur (4 pièces) |

Accessories coffrets 19" IP65



Unités ventilateurs IP55

| RÉI | FÉRENCE | DÉSIGNATION |
|-----|---------|--|
| 21 | 011307 | Unité ventilateur IP55 65m³/h - 148,5x148,5 mm |
| 2 | 011319 | Unité ventilateur IP55 140m³/h - 204x204 mm |
| 21 | 011324 | Unité ventilateur IP55 520m³/h - 320x320 mm |
| 21 | 011328 | Installation sur la rampe d'1 kit ventilateur IP55 + filtre IP55 |



| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION |
|-----------|------------------------------------|
| 2011306 | Filtre à air IP55 - 148,5x148,5 mm |
| 2011318 | Filtre à air IP55 - 204x204 mm |
| 2011323 | Filtre à air IP55 - 320x320 mm |

Coffrets 19" Small Office



DIMENSIONS

L 600 X P 350

CAPACITÉ DE CHARGE



COULEUR

GRIS RAL 7035

Coffret 19" TECH D350

| DÉSIGNATION | UNITÉ | HAUTEUR | LARGEUR | PROFONDEUR | RÉFÉRENCE |
|-----------------------|-------|---------|---------|------------|-----------|
| Coffret 19" TECH D350 | 6U | 370 | 600 | 350 | 2020021 |









Coffret Small Office

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION | | | |
|-----------|--|--|--|--|
| 2010071 | Coffret Securité L 580 x P 150 x H 546, gris RAL 7035 | | | |
| 2010072 | Support en métal à 2U pour coffret de sécurité | | | |
| 2010070 | Barre d'alimentation horizontale 10" à 2 prises avec interrupteur lumineux | | | |
| 2010073 | Coffret Small Office Compact L 537 x P 150 x H 475, 3U + 5U | | | |

Coffrets 10"



DIMENSIONS

L 358 X P 270

CAPACITÉ DE CHARGE



COULEUR

GRIS RAL 7035

| DÉSIGNATION | UNITÉ | HAUTEUR | LARGEUR | PROFONDEUR | RÉFÉRENCE |
|-------------------------|-------|---------|---------|------------|-----------|
| Coffret Mural 10 Pouces | 7U | 475 | 358 | 270 | 2010060 |

Accessoires 10"













| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION |
|-----------|--|
| 2010064 | 10 pouces panneau obturateur 1U |
| 2010062 | Berceau passe câbles pour coffrets petits réseaux - Gris RAL7035 |
| 2010063 | Plateau fixe pour coffret petits réseaux - Gris RAL7035 |
| 2010070 | Rampe 2 prises courant universelles avec interrupteur lumineux - Noir RAL 9005 |
| 2010067 | Boîtier optique - 8 ST pour coffret petits réseaux - Gris RAL7035 |
| 2010068 | Boîtier optique - 8 SC/LC DUPLEX pour coffret petits réseaux - Gris RAL7035 |
| 2010066 | Panneau RJ45 - 8 ports pour CCS RJ45 connecteurs |

Accessoires 19"









Plateaux fixes et glissières

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION |
|-----------|---|
| 2011019 | Plateau glissière, 2U/19 pouces, prof. 470 mm - pour baies et coffrets avec une profondeur minimale de 600 mm |
| 2011089 | Plateau glissière, 2U/19 pouces, prof. 600 mm (sur 4 montants) - pour baies avec une profondeur minimale de 800 mm |
| 2011116 | Plateau glissière, 2U/19 pouces, prof. 750 mm (sur 4 montants) - pour baies avec une profondeur minimale de 1000 mm |
| 2011004 | Plateau fixe 2U/19 pouces, prof. 250 mm - pour coffrets avec une profondeur minimale de 320 mm |
| 2011003 | Plateau fixe 2U/19 pouces, prof. 400 mm - pour coffrets avec une profondeur minimale de 500 mm |
| 2011079 | Plateau fixe 2U/19 pouces, prof. 470 mm (sur 4 montants) - pour baies avec une profondeur minimale de 600 mm |
| 2011070 | Plateau fixe 2U/19 pouces, prof. 600 mm (sur 4 montants) - pour baies avec une profondeur minimale de 800 mm |
| 2011072 | Plateau fixe, 2U/19 pouces, prof. 750 mm (sur 4 montants) - pour baies avec une profondeur minimale de 1000 mm |
| 2011091 | Tiroir de rangement 2U |





Panneaux 19 pouces

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION | RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION |
|-----------|---------------------------------------|-----------|---------------------------------------|
| 2011005 | Panneau obturateur 1U – gris RAL 7035 | 2011007 | Panneau obturateur 3U – gris RAL 7035 |
| 2011009 | Panneau obturateur 1U – noir RAL 9005 | 2011027 | Panneau obturateur 3U – noir RAL 9005 |









Panneaux guides-cordons

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION |
|-----------|--|
| 2011017 | Panneau guide-cordons 19 pouces équipé de 4 anneaux - 1U — gris |
| 2011018 | Panneau guide-cordons 19 pouces équipé de 4 anneaux - 1U — noir |
| 2011130 | Panneau guide-cordons 19 pouces équipé de 4 anneaux avec couverture prof. 70 mm - 1U |
| 2011118 | Panneau guide-cordons avec brosse - noir RAL 9005 |
| 2011021 | Anneau latéral guide câbles - Gris RAL 7035 |

COMPATIBLES AVEC

BAIES TECH
BAIES DATACENTER TECH





Gestion de câbles

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION |
|-----------|---|
| 2011421 | Traverse de fixation de câbles pour baie 19" TECH P600 |
| 2011422 | Traverse de fixation de câbles pour baie 19" TECH P800 |
| 2011423 | Traverse de fixation de câbles pour Datacenter TECH P1000 |
| 2011437 | Kit de jarretiérage vertical 36U |
| 2011438 | Kit de jarretiérage vertical 42U |
| 2011439 | Kit de jarretiérage vertical 47U |







Ventilation

| GAMME | 1 VENTILATEUR | 2 VENTILATEURS | 4 VENTILATEURS | 2 VENTILATEURS AVEC THERMOSTAT | 4 VENTILATEURS AVEC THERMOSTAT |
|-----------------|---------------|-------------------|-------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Coffrets TECH | 2011081 | - | - | - | - |
| Baies TECH | - | 2011442 | 2011444 | 2011447 | 2011449 |
| Datacenter TECH | - | 2011442 | 2011444 | 2011447 | 2011449 |
| Baies IP55 | - | - | - | 2011612 | - |
| Coffret IP55 | - | - | - | 2011616 | - |







Rampes

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION |
|-----------|---|
| 2011014 | Rampe 6 prises courant Schuko, câble long. 1,5 m - 1U - Noir RAL 9005 |
| 2011164 | Rampe 8 prises courant Schuko, câble long. 1,5 m 1U - Noir RAL 9005 |
| 2011120 | Rampe 6 prises courant, interrupteur lumineux, câble long. 2 m - 1U - Noir RAL 9005 |
| 2011121 | Rampe 9 prises courant, voyant lumineux, câble long. 2 m - 1U - Noir RAL 9005 |
| 2011122 | Rampe 5 prises courant, interrupteur magnétothermique, 1U - Noir RAL 9005 |
| 2011123 | Rampe 6 prises courant, interrupteur magnétothermique, 1U - Noir RAL 9005 |
| 2011124 | Rampe 9 prises courant, interrupteur magnétothermique, 1U - Noir RAL 9005 |
| 2011125 | Rampe 12 prises courant, interrupteur magnétothermique bipolaire, couleur noir - 1U - Noir RAL 9005 |



Socles pour baies Datacenter TECH

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION |
|-----------|--|
| 2011465 | Socle, hauteur 100 mm pour baie Datacenter TECH L600xP1000 |
| 2011466 | Socle, hauteur 100 mm pour baie Datacenter TECH L800xP1000 |
| 2011467 | Socle, hauteur 100 mm pour baies Datacenter TECH L800xP1200 |



| | RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION |
|--|-----------|--|
| | 2011461 | Socle, hauteur 100 mm pour baie TECH L600xP600 |
| | 2011462 | Socle, hauteur 100 mm pour baie TECH L600xP800 |
| | 2011463 | Socle, hauteur 100 mm pour baie TECH L800xP600 |
| | 2011464 | Socle, hauteur 100 mm pour baie TECH L800xP800 |







Kits de jonction, visserie, roulettes

| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION |
|-----------|---|
| 2011013 | Kit de visserie : vis M6x12 et écrous-cages (50 pièces/chaq). |
| 2011491 | Jeu de 4 roulettes pour baies Datacenter TECH 19 pouces |
| 2011493 | Jeu de 4 roulettes pour baies TECH |
| 2011494 | Kit de 4 vérins M12x100 pour baies Datacenter TECH |
| 2011492 | Kit de 4 vérins M10x62 baies TECH |
| 2011495 | kit de jonction - baies TECH |







| RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION |
|-----------|--|
| 2011094 | Support 19 pouces 3U - Fermé – équipé d'un Rail DIN Omega - Gris RAL7035 |
| 2011103 | Kit de mise à la terre 19 pouces |
| 2011134 | Lampe à Led |

SALES CONDITIONS

1.SCOPE

These conditions govern all contracts for the supply of products by Qubix SpA.

Any exceptions will be valid if made in writing within individual contracts.

These terms and conditions also apply to any future contracts between the same parties, except agreed otherwise.

2. DEFINITIONS

The term "Products" means the goods currently manufactured/sold by the Supplier and covered by the contract. The term "Supplier" means the Company Qubix S.p.A. The term "Purchaser" means the customer.

3.PRODUCT FEATURES

Information or data on the characteristics and/or technical specifications of products contained in brochures, price lists, catalogues or similar documents shall be binding only to the extent that such data have been explicitly stated in the Contract.

4. TRANSFER OF OWNERSHIPThe transfer of ownership of the products is subject to the full payment of the price by the Purchaser.

5. CONCLUSION OF CONTRACT
The order confirmation entails the acceptance of these general terms and conditions without any reservation.
Every order must be received by Qubix SpA in writing and signed by the Purchaser.

Normally verbal orders are not accepted, any exceptions due to exceptional reasons are totally at the Purchaser's risk. The Purchaser's order is considered accepted only after the issuance of the order confirmation with all conditions set forth in it.

The order cancellation of products not held on stock and/or produced exclusively under the Purchaser's order are subject to the following penalties: Cancellation received within 3 days from the order confirmation: 10% of the order value Cancellation received within 7 days from the order confirmation: 80% of the order value.

7. DELIVENT
The delivery time listed in the order confirmation is indicative and may be subject to delays beyond the control of Qubix SpA.
Any delay, whether due to Qubix SpA or not, cannot justify the cancellation of the order. Delays due to Qubix SpA may give rise to a claim for compensation only where and to the extent those penalties have been established for that purpose and formalized in writing in advance.
Standard delivery term is EXW Padova Incoterms® 2010, unless otherwise agreed.

8 PACKING

The package is included in the normal list price.

Any special packaging required in writing by the customer will be billed at cost.

Any complaint must be in writing and sent to Qubix SpA by registered letter A.R. within eight days from receipt of goods.

Claims relating to the quantity or appearance of products (apparent defects), must be notified by registered letter to the Supplier, under pain of forfeiture, within eight days from the date of receipt of goods. Any claims relating to defects not detectable by a careful inspection upon receipt (hidden defects) shall be communicated to the Supplier by registered letter, under pain of forfeiture, within eight days from the date of discovery of the defect but not later than the warranty period. By way of exception, claims related to damage from transportation and authorized by the Supplier will have to be communicated to the Supplier within 24 hours of receipt of the goods by sending a copy of the waybill of the carrier, affixed with clear and specific reservations and with full photographic documentation.

10. WARRANTY

The Supplier guarantees the good quality of products by committing, during the warranty period stated below, to repair, or, under his sole discretion, free replace those parts which due to the bad quality of the material or manufacturing defects are faulty, provided this does not depend on:

- failures caused by incompetence or negligence of the Purchaser
- failures caused by incompetence or negligence of the Purchaser
- imperfect assembly (unless the same has not been performed by the Supplier)
- tampering or interventions not authorized by the Supplier
Unless otherwise specified for the type of product, the warranty period is 12 months from the date of delivery and shall expire at the end of the period even though

uniess otnerwise specified for the type of product, the warranty period is 12 months from the date of delivery and shall expire at the end of the period even though the products were not, for whatever reason, put in place. The warranty claim is subject to compliance with the terms of complaints as specified above. In case of defects, lack of quality or lack of conformity of products, the Supplier is only required to repair or replace them.

The above obligation to repair or replace the Products shall be in lieu of any warranty or liability of any kind required by law (eg. for defects, lack of quality or lack of conformity of the Products) and excludes all other liability of the Purchaser (whether in-or-extra contract) due to defects, lack of quality or non-compliance of products sold (eg. compensation for damages of plant shutdown, lost profits, etc.).

The return of products under warranty must be agreed with Qubix SpA, that will determine the delivery mode of goods.

All material to be repaired must be accompanied by an indication of the fault, otherwise the goods will not be accepted.

11. RETURNS

All returns must first be approved by the sales office of Qubix SpA by sending an authorization form and a RMA number. The acceptance of returns is subject to sole discretion of Qubix SpA and is conditioned by the following clauses:

- product delivered to the Purchaser by no later than 8 days;

- unopened original packaging; current production model; return shipping cost prepaid.

Payments must be made in the form agreed and specified in the order confirmation.

In case of late payment with respect to agreed date, the Purchaser must pay the Supplier interests on late payment in accordance with Legislative Decree no. 231/02. The Purchaser is not authorized to make any deduction from the agreed price, unless prior written agreement with the Supplier. If the Supplier has any reason to fear that the buyer can not or do not intend to pay the Products at the agreed date, he will subject the delivery of products to the provision of adequate guarantees

13. GOVERNING LAW, ARBITRATION

13.1 This Agreement shall be construed and governed by Italian Law
13.2 Every effort will be made by both parties to settle amicably any disputes, misunderstandings or differences that may arise in connection with this Agreement.
13.3 If such a settlement can not be reached, all disputes arising out or in connection with the present Agreement shall be finally settled under the Rules of Arbitration of the International Chamber of Commerce of Paris by one arbitrator appointed in accordance with the said rules; the arbitration will be directed in the English Language and will take place in Padova (Italy).

WEEE EUROPEAN DIRECTIVE (2012/19/EU)
Waste from Electrical and Electronic Equipment
The WEEE Directive aims to reduce the volume of waste from electrical and electronic equipment (EEE). It requires that some end-of-life products can not be The WEEE Directive aims to reduce the volume of waste from electrical and electronic equipment (EEE). It requires that some end-of-life products can not be landfilled but must be managed by a system that provides for separate collection and for a specific treatment of separation, recycling and recovery. According to the RAEE Directive QUBIX SpA has set up all the procedures for the commercialization of EEE of the brands Qubix Spa manages the marketing: - entrust to the group ecoRit the management activities of the end-to-life equipment - cost internalization of WEEE disposal in the selling price of the EEE (WEEE eco-contribution acquitted) - enrolment to the National Register of producers as required by Ministerial Decree 25 September 2007, No 185 - affixing of the crossed out bin symbol indicates that the end-of-life product must be separately collected from other waste and separately deposited at authorized collection centers, in the cases and manner prescribed by national laws of EU countries, to avoid adverse effects on the environment and human health. Illegal disposal of end-of-life products is sanctioned by law. It is in any case appropriate that the consumers verify that in his country the product is actually subject to the WEEE regulations.

Products distributed by Qubix Spa that are included in the WEEE European Directive 2012/19/EU

| PRODUCT DESCRIPTION/MANUFACTURER | COMMODITY CATEGORY |
|--|--------------------|
| Active equipments for data networks - Planet | 6.8 |
| Videosurveillance equipments – Planet/Qubix | 6.8 |
| PDU, patch-cords for domestic use | 5.24 |
| Verification instruments for data networks in copper and fiber | 5.21 |

Group: ecoR'it

FEE description: eco-tax paid

Edition: October 2023

Qubix SpA. reserves the right to change at any time and without notice the features and specifications of the products shown.



CCS CONNECTIVITY & CABLING SYSTEM

is a trademark of:

Qubix S.p.A. networking solutions Via Canada, 22/A - 35127 Padova - ITALY Tel. +39 049 7801994 - Fax +39 049 775667

www.ccs-cabling.it