

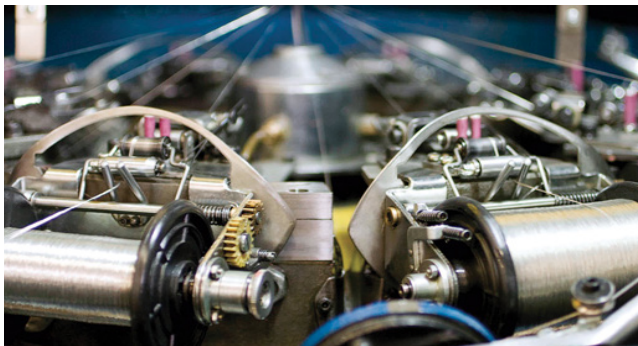
CATALOGUE SYSTÈME VDI

SOLUTIONS DE CABLAGE CUIVRE ET FIBRE OPTIQUE
RÉSEAUX DE COMMUNICATION RÉSIDENTIELS



À PROPOS D'ID CABLES	4-5	BAIES 19 POUCES	53-54
SYSTÈME CATÉGORIE 6A CUIVRE	7-16	Baie 19 pouces	53
Câble S/FTP Cat.7 LSZH.....	7	Baie serveur 19 pouces.....	54
Câble F/FTP Cat.6A LSZH.....	8	ACCESSOIRES POUR BAIE	
Câble F/UTP Cat.6A LSZH	9	ET COFFRET 19 POUCES	55-62
Câble U/UTP Cat.6A LSZH.....	10	Kit roulettes pour coffret 19 pouces	55
Câble F/FTP Grade 3 TV LSZH Cca.....	11	Bloc ventilateur pour coffret 19 pouces.....	56
Embase RJ45 Cat.6A blindée 360°	12	Vis, rondelles et écrous cages	
Prise RJ45 Cat.6A blindée 360°	13	pour fixation accessoires 19 pouces	57
Connecteur RJ45 sans outil Cat.6A blindée 360°	14	Bloc d'alimentation 19 pouces 8 prises	58
Coupleur Cat.6A Fem/Fem RJ45	15	Étagère fixe pour baies et coffrets 19 pouces	59
Cordon Cat.6A S/FTP LSZH.....	16	Passe-fils balais 1U 19 pouces.....	60
PACK COFFRET CATÉGORIE 6A	18-19	Guide cordons 4 crochets 19 pouces	61
Pack coffret 10 pouces Cat.6A.....	18	Obturbateur 1U 19 pouces.....	62
Pack coffret 19 pouces Cat.6A.....	19	MATÉRIELS ACTIFS	64-75
SYSTÈME CATÉGORIE 6 CUIVRE	20-26	Switchs 10/100.....	64-66
Câble F/UTP Cat.6 LSZH	20	Switchs 10/100/1000	67-70
Câble U/UTP Cat.6 LSZH.....	21	IDSWITCH8P1000POE.....	72
Embrasse RJ45 Cat.6 blindée 360°	22	IDSWITCH16P1000POE	72
Prise RJ45 Cat.6 blindée 360°	23	IDSWITCH24P1000POE	73
Plug RJ45 Cat.6 blindé pour fils rigides	24	KIT CPL ETHERNET 1000 MBPS.....	74
Cordon gris Cat.6 FTP.....	25	REPETEUR WIFI	75
Cordon Cat.6 FTP.....	26	OUTILLAGE ET TEST	76-79
ACCESSOIRES POUR CONNECTIQUE RJ45	28-32	Testeur de câblage	76
Panneau 1U 24 Ports avec reprise de masse.....	28	Kit d'outillage et de test « premium »	77
Plastron 1 ou 2 ports RJ - 45mm x 45mm.....	29	Kit d'outillage et de test « professionnel »	78
Boîtier saillie 80mm x 80mm - 1 port RJ	30	Outil de dégainage	79
Dédoubleur Cat.6 RJ45 2 ports.....	31	CORDONS AUDIO-VIDÉO	80-81
Support DIN pour RJ45 - 1 port.....	32	Cordon HDMI 2.0 surmoulé Mâle-Mâle.....	80
SYSTÈME FIBRE OPTIQUE	34-39	Cordon VGA mâle	81
Câble structure serrée In/Ex - FOSIE.....	34	INFORMATIONS TECHNIQUES	83-84
Câble structure libre In/Ex - FOLIE.....	35	Comprendre la construction des câbles	83
Câble structure libre armée extérieure - FOLAE.....	36	Résumé des catégories et types de connecteur	
Câble structure libre extérieure - FOLE.....	37	(ISO 11801).....	83
Tiroirs optiques	38	Atténuation selon le type de fibre (ISO 11801).....	84
Jarretières optiques.....	39	Résistance des matériaux	84
RÉSEAUX DE COMMUNICATION RESIDENTIEL	41-48		
Coffret de comm. résidentiel Grade 1	41		
Coffret de comm. résidentiel Grade 2/3.....	42		
Coffret de comm. résidentiel Grade 3TV	43-44		
Platine de comm. résidentiel Grade 1	45		
Platine de comm. résidentiel Grade 2/3.....	46		
Platine de comm. résidentiel Grade 3.....	47		
Lien d'abonnés optique avec DTIO	48		
COFFRETS 19 POUCES	50-51		
Coffret 19 pouces profondeur 450mm	50		
Coffret 19 pouces profondeur 600mm	51		

DES EXPERTS À VOTRE SERVICE



ID CABLES s'appuie sur un « Pôle Manufacturing », composé d'usines spécialisées, pour certaines depuis plus de 50 ans, dans différents domaines d'applications liés à l'industrie et au bâtiment.

ID CABLES dispose d'un centre logistique centralisé, localisé à Villabé (91) de plus de 30.000 m². Cette plateforme logistique est entièrement automatisée avec ses machines à la pointe de la technologie.



Date de création
2010



Collaborateurs
12



Références produits
1800

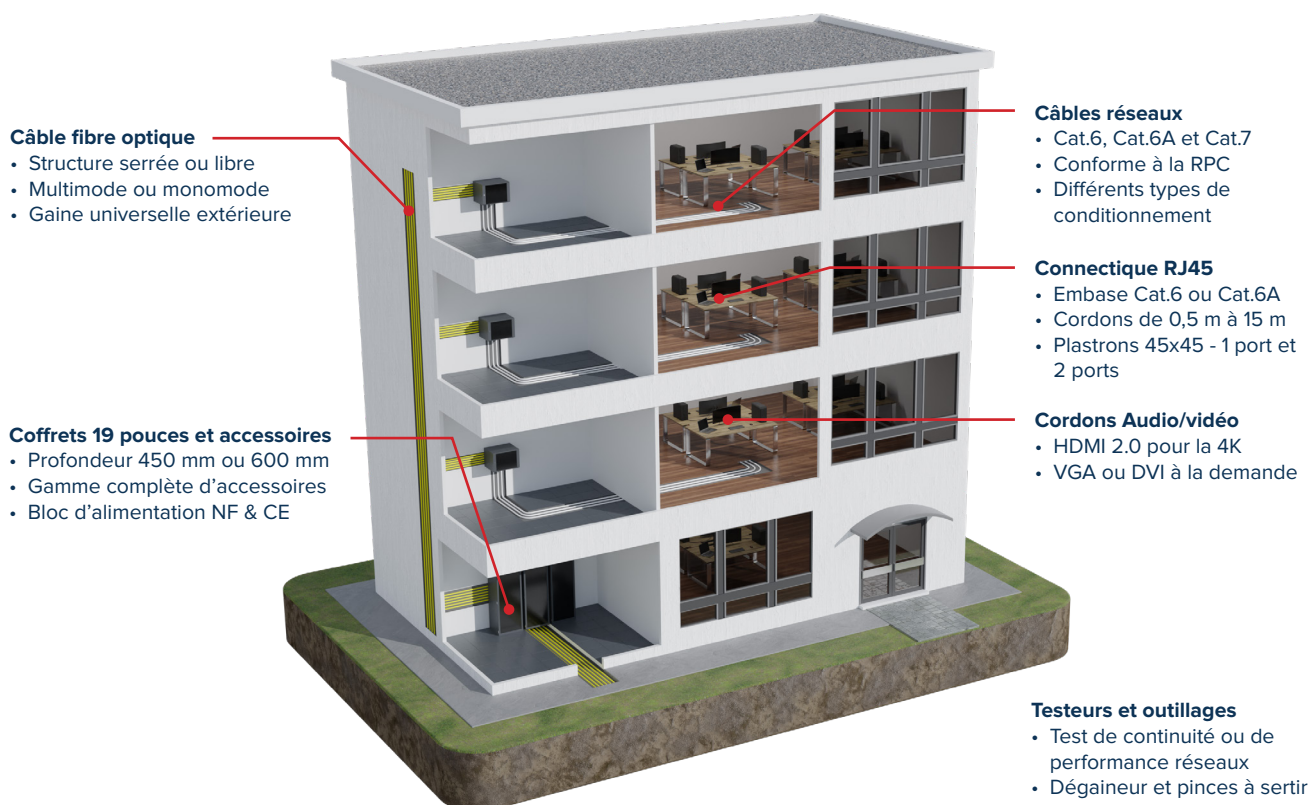


Zone de stockage (m²)
30.000

GENESIA : UN SYSTÈME Voix Données Images COMPLET

S'appuyant sur l'expérience industrielle dans le domaine de la connectique de ses sociétés sœurs, ID CABLES propose au travers de sa nouvelle marque GENESIA, un système de câblage réseaux et audio-vidéo complet.

Avec le principe d'avoir une gamme courte mais qui permet d'adresser l'ensemble des besoins pour les bâtiments tertiaires ou résidentiels.



UNE OFFRE DE QUALITÉ

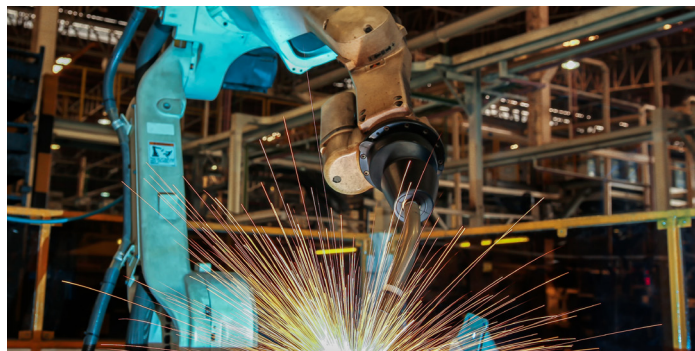
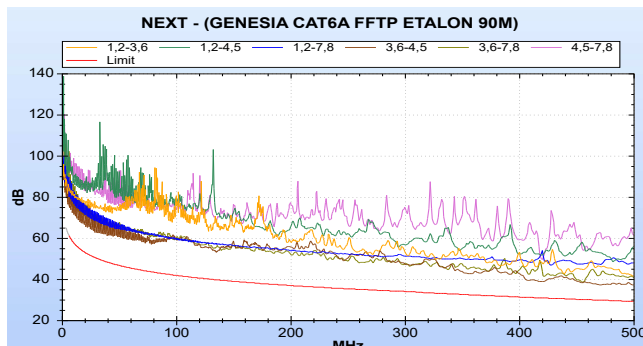
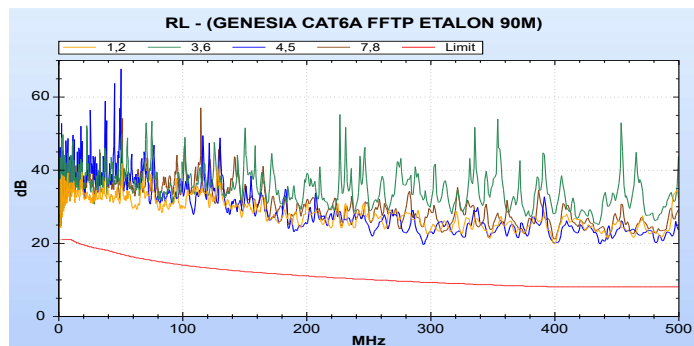
Avec plusieurs dizaines de milliers de kilomètres de câbles LAN fabriqués chaque année, la qualité est au centre de nos préoccupations.

C'est avec le même niveau d'exigence et des process qualités rodés que nous proposons cette gamme de connectique aux performances élevées.

Tests réalisés avec 90m de câble Cat.6A F/FTP (FF4P6ASH) et des connecteurs RJ45 Cat.6A (IDKJ6AS)

Marge de NEXT : 7.3 dB

Marge de RL : 7.7 dB



Des méthodes de fabrication automatisées et un savoir-faire d'optimisation nous permettent de vous proposer la gamme GENESIA à un excellent rapport qualité prix.

La V.D.I est régit par un cadre normatif strict qui oblige à utiliser des matériaux performants et qui durent dans le temps car c'est un des seuls secteurs où 100% des installations sont recettées.

Cependant qualité ne rime pas toujours avec prix élevés car il est désormais possible de proposer des solutions de connectivité à un coût abordable.

LE PLUS, DES CONDITIONNEMENTS INGÉNIEUX

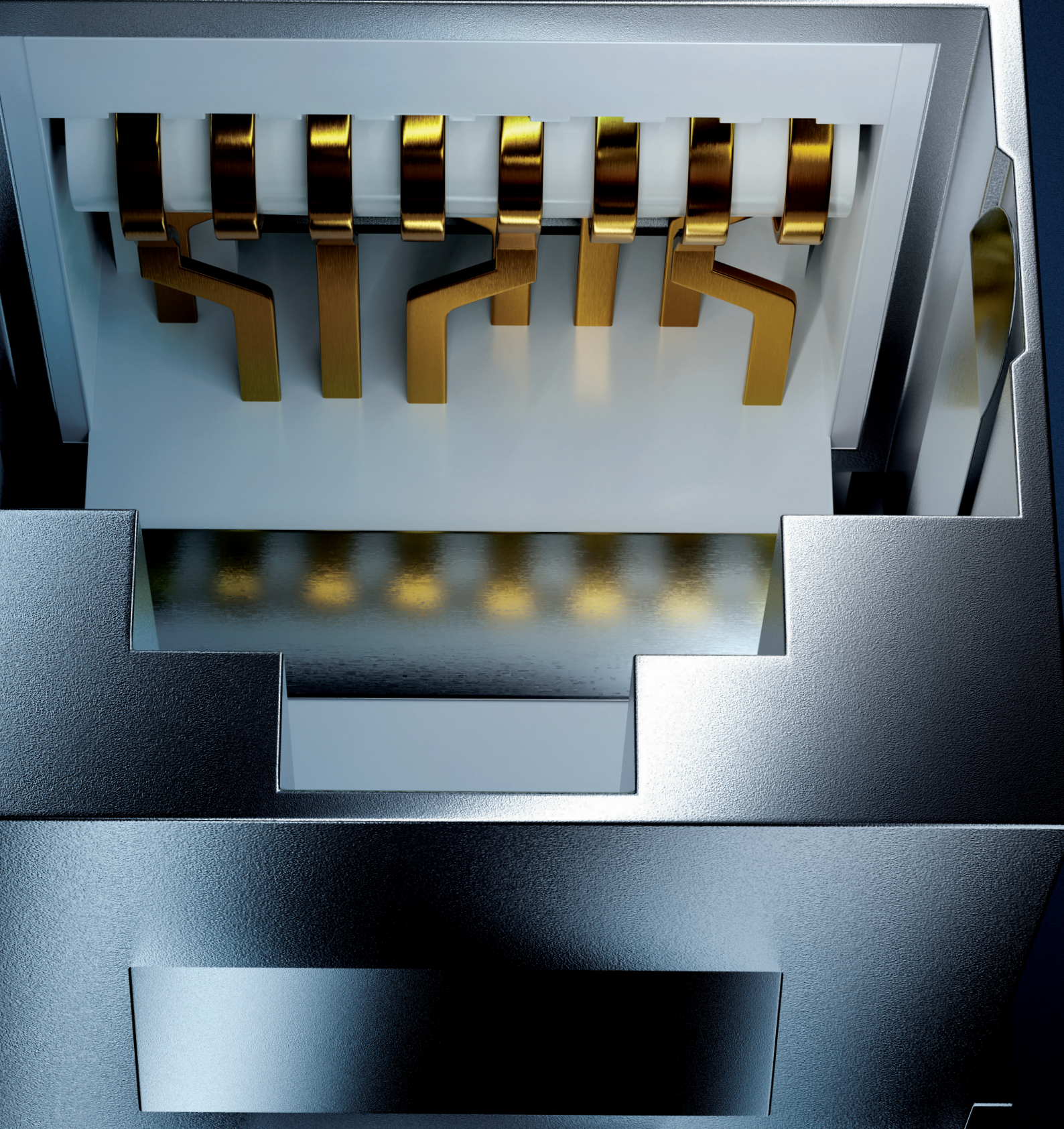
Toujours dans une logique de service et de praticité, nous avons développé des packagings astucieux qui permettent une meilleure utilisation des produits sur site.

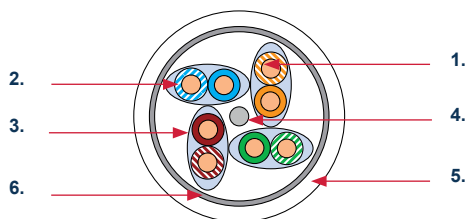
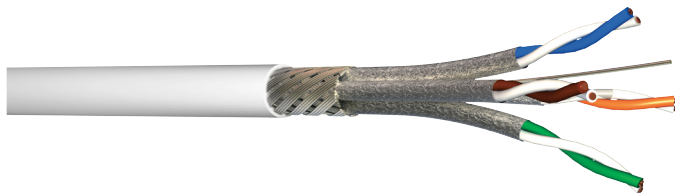
réf. IDKJ6AS100



réf. IDVEC200

CAT 6A





1. Âme : Cuivre recuit monobrin AWG23/1
2. Isolant : Polyéthylène Skin Foam Skin
3. Blindage individuel : Feuillard Al/PeS
4. Drain de masse : Cuivre étamé monobrin
5. Blindage général : Tresse cuivre étamé
6. Gaine extérieure : LSZH – couleur blanc RAL 9010



« Un câble robuste ! parfaitement adapté aux environnements perturbés. C'est le bon choix pour les installations en milieu hospitalier ou industriel où les contraintes électromagnétiques sont nombreuses »

AVANTAGES

- Câble adapté à toutes les applications IP jusqu'à 10 Gbits/s
- Excellente immunité électromagnétique aussi bien pour les perturbations basses fréquences qu'hautes fréquences
- Conforme à la RPC niveau Dca

DESCRIPTION

S'utilise dans une configuration horizontale ou verticale (Rocade), il constitue la base d'un réseau V.D.I (Voix Données Image).

Son blindage lui permet une utilisation en environnement perturbé et lui assure un bon fonctionnement jusqu'à 600 MHz.

Sa structure interne lui assure des marges importantes avec l'ensemble des standards actuels.

APPLICATION

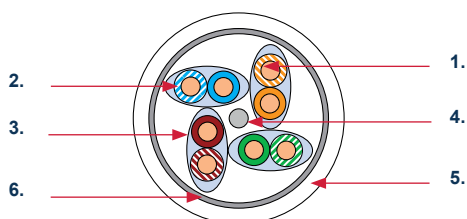
- Ethernet base T jusqu'à 10 Gbits/s
- VoIP & ISDN
- IEEE 802.3 af/at/bt : PoE, PoE+ et 4PPoE

NORMES

- **CÂBLE** : IEC 61156-5 CAT7
- **SYSTÈME** : ISO 11801 ED.3 CLASSE EA OU F
- EIA/TIA 568-2.D CAT.6A

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	DÉSIGNATION	DIAMÈTRE	CONDITIONNEMENT
SF4P7SH	Câbles 100 Ohms S/FTP 4P CAT 7 LSZH	7.5 mm	T.500m
SF8P7SH	Câbles 100 Ohms S/FTP 2X4P CAT 7 LSZH	7.5 x 15.3 mm	T.500m



1. Âme : Cuivre recuit monobrin AWG23/1
2. Isolant : Polyéthylène Skin Foam Skin
3. Blindage individuel : Feuillard Al/PeS
4. Drain de masse : Cuivre étamé monobrin
5. Blindage général : Feuillard Al/PeS
6. Gaine extérieure : LSZH – couleur blanc RAL 9010



« Le meilleur choix de câble pour les bâtiments intelligents : il permet de faciliter le déploiement des objets connectés (IoT) de part ses performances de transmission et sa capacité à dissiper les échauffements liés au Power Over Ethernet (PoE) »

AVANTAGES

- Câble adapté à toutes les applications IP jusqu'à 10 Gbits/s
- Excellente immunité électromagnétique grâce à son double blindage
- Conforme à la RPC niveau Dca

DESCRIPTION

S'utilise dans une configuration horizontale ou verticale (Rocade), il constitue la base d'un réseau V.D.I (Voix Données Image) à très haut-débit.

Ce câble permet la transmission de signaux numériques et analogiques pour la voix, les liaisons vidéo et la transmission de données jusqu'à 500 MHz.

APPLICATION

- Ethernet base T jusqu'à 10 Gbits/s
- VoIP & ISDN
- IEEE 802.3 af/at/bt : PoE, PoE+ et 4PPoE

NORMES

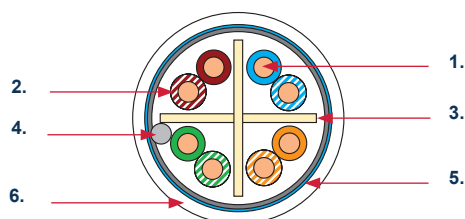
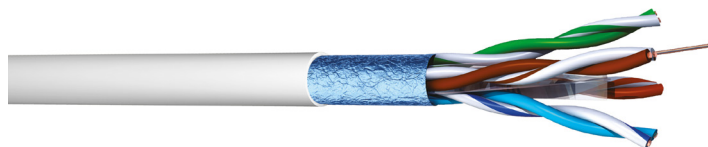
- **CÂBLE** : IEC 61156-5 CAT.6A
- **SYSTÈME** : ISO 11801 ED.3 CLASSE EA
- EIA/TIA 568-2.D CAT.6A

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	DÉSIGNATION	DIAMÈTRE	CONDITIONNEMENT
FF4P6ASH	Câble 100 Ohms F/FTP 4P Cat.6A LSZH	7.4 mm	C.100m / Box 305m / T.500m / T.1000m
FF8P6ASH	Câble 100 Ohms F/FTP 2X4P Cat.6A LSZH	7.4 x 15.3 mm	T.500m

FxP6ASH

Câble F/UTP Cat.6A LSZH



1. Âme : Cuivre recuit monobrin AWG23/1
2. Isolant : Polyéthylène
3. Élément central : Croix thermoplastique
4. Drain de masse : Cuivre étamé monobrin
5. Blindage : Feuillard Al/PeS
6. Gaine extérieure : LSZH – couleur blanc RAL 9003



« Une structure avec écran général qui permet une préparation rapide du câble tout en assurant une immunité électromagnétique de qualité. C'est la déclinaison Cat.6A du best seller FTP »

AVANTAGES

- Câble adapté à toutes les applications IP jusqu'à 10Gbits/s
- Très bonne immunité électromagnétique grâce à son blindage général
- Conforme à la RPC niveau Dca

DESCRIPTION

S'utilise dans une configuration horizontale ou verticale (Rocade), il constitue la base d'un réseau V.D.I (Voix Données Image) à très haut-débit.

Ce câble permet la transmission de signaux numériques et analogiques pour la voix, les liaisons vidéo et la transmission de données jusqu'à 500 MHz.

APPLICATION

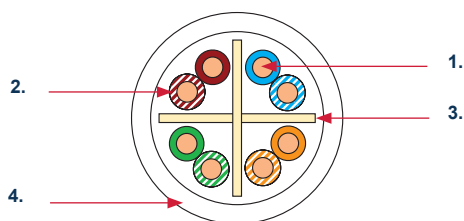
- Ethernet base T jusqu'à 10 Gbits/s
- VoIP & ISDN
- IEEE 802.3 af/at/bt : PoE, PoE+ et 4PPoE

NORMES

- **CÂBLE** : IEC 61156-5 CAT6A
- **SYSTEME** : ISO 11801 ED.3 CLASSE EA
- EIA/TIA 568-2.D CAT6A

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	DÉSIGNATION	DIAMÈTRE	CONDITIONNEMENT
F4P6ASH	Câble 100 Ohms F/UTP 4P CAT6A LSZH	7.9 mm	T.500m
F8P6ASH	Câble 100 Ohms F/UTP 2X4P CAT6A LSZH	7,4 x 16,0 mm	T.500m



1. Âme : Cuivre recuit monobrin AWG23/1
2. Isolant : Polyéthylène
3. Élément central : Croix thermoplastique
4. Gaine extérieure : LSZH – couleur blanc RAL 9003



« Une structure qui permet une préparation rapide du câble, idéal dans un réseau non perturbé »

DESCRIPTION

S'utilise dans une configuration horizontale ou verticale (Rocade), il constitue la base d'un réseau V.D.I (Voix Données Image) à très haut-débit.

Ce câble permet la transmission de signaux numériques et analogiques pour la voix, les liaisons vidéo et la transmission de données jusqu'à 500 MHz.

APPLICATION

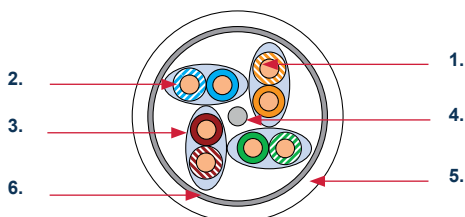
- Ethernet base T jusqu'à 10 Gbits/s
- VoIP & ISDN
- IEEE 802.3 af/at/bt : PoE, PoE+ et 4PPoE

NORMES

- **CÂBLE** : IEC 61156-5 CAT6A
- **SYSTÈME** : ISO 11801 ED.3 CLASSE EA
- EIA/TIA 568-2.D CAT6A

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	DÉSIGNATION	DIAMÈTRE	CONDITIONNEMENT
U4P6ASH5	Câble 100 Ohms U/UTP 4P CAT6A LSZH	6,0mm	T.500m



1. Âme : Cuivre recuit monobrin AWG23/1
2. Isolant : Polyéthylène Skin Foam Skin
3. Blindage individuel : Feuillard Al/PeS
4. Drain de masse : Cuivre étamé monobrin
5. Blindage général : Feuillard Al/PeS
6. Gaine extérieure : LSZH – couleur blanc RAL 9003



« Un câble exigeant à tous niveaux, il est spécifiquement conçu pour passer les tests d'atténuation de couplage à -85dB et son composé de gainage est conforme à la RPC Cca s1,d1,a1 »

AVANTAGES

- Câble résidentiel GRADE 3 TV à usage mixte réseau et TV
- Excellente immunité électromagnétique, conforme à la limite de -85dB pour l'atténuation de couplage (BEDEA tube)
- Conforme à la RPC niveau Cca (s1,d1,a1)

DESCRIPTION

Il permet de réaliser un câblage résidentiel IP et TV conformément à la nouvelle norme XP C 90-483 version 2019.

Sa structure spécifique lui alloue une bande passante de 500 MHz pour des débit de 10 Gbit/s.

La paire 7/8 (marron) bénéficie d'une fréquence d'utilisation maximale de 2.2 GHz idéale pour les transmissions TV incluant le satellite.

APPLICATION

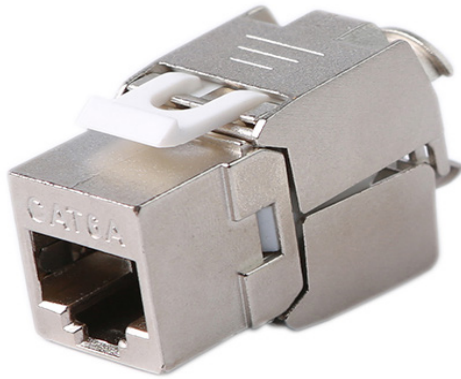
- Ethernet base T jusqu'à 10 Gbits/s Paires 1,2 et 3
- TNT et Satellite sur la paire 4 (DVB-T/T2 et DVB-S/S2)
- IEEE 802.3 af/at/bt : PoE, PoE+ et 4PPoE

NORMES

- **CÂBLE** : XPC 93-531-17
- **SYSTÈME** : UTE C 90483 GRADE3 TV VERSION 2019

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	DÉSIGNATION	DIAMÈTRE	CONDITIONNEMENT
G3C4PFFTV	Câble 100 Ohms grade 3 TV 4P F/FTP 2.2 GHz LSZH Cca	7.6 mm	C.100m / T.500m



« Un produit pratique à tous niveaux car il est facile à installer et ses performances électriques ne réservent aucune mauvaise surprise lors de la recette de câblage : Conformité garantie ! »

AVANTAGES

- Raccordement rapide sans outils et reprise de masse 360°
- Format keystone et faible profondeur
- Peigne de raccordement compatible avec des câbles gros diamètre (notamment Cat.7 et Grade3 TV)

DESCRIPTION

L'embase RJ45 IDKJ6AS bénéficie d'excellentes performances électriques qui lui assurent de bonnes marges de NEXT et de RETURN LOSS dans le cadre d'une utilisation en Classe Ea ou en Grade 3TV.

Son format Keystone et sa compacité permettent une compatibilité avec l'ensemble des accessoires du marché.

APPLICATION

- Ethernet base T jusqu'à 10 Gbits/s
- VoIP & ISDN
- IEEE 802.3 af/at/bt : PoE, PoE+ et 4PPoE
- Résidentiel Grade 3 TV

NORMES

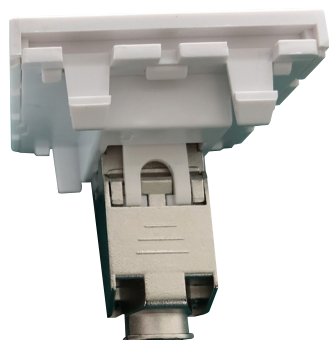
- **CONNECTEURS** : IEC 60603-7-51
- **SYSTÈME** : ISO/IEC 11801 Ed3.0 Class Ea
- UTE XPC 90483

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDKJ6AS	Embase RJ45 Cat.6A sans outils - blindée 360° - cdt boîte	8
IDKJ6AS100	Embase RJ45 Cat.6A sans outils - blindée 360° - cdt seau	100

IDPLA6AS451C

Prise RJ45 Cat.6A blindée 360°



« Idéale pour une installation en milieu tertiaire car son format 45x45 est compatible avec la majorité des supports : boîtier de sol, cadre saillie ou perche... elle s'adapte à tout »

AVANTAGES

- L'embase est prémontée sur le plastron 45 ce qui permet une intégration rapide et pratique
- Raccordement sans outils et reprise de masse 360°
- Porte étiquette et volet antipoussière intégrés
- Peignes de raccordement compatibles avec des câbles gros diamètre (notamment Cat.7 et Grade3 TV)

DESCRIPTION

La prise IDPLA6AS451C bénéficie d'excellentes performances dans le cadre d'une utilisation en Classe Ea ou en Grade 3TV.

Son format 45x45 permet une installation directe sur les supports à clipsage.

APPLICATION

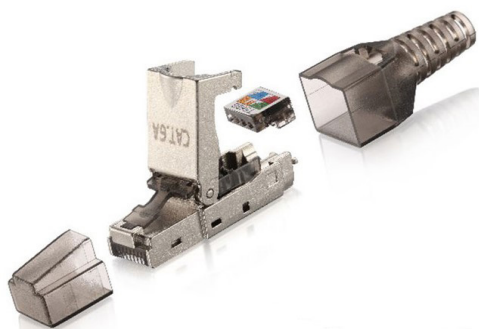
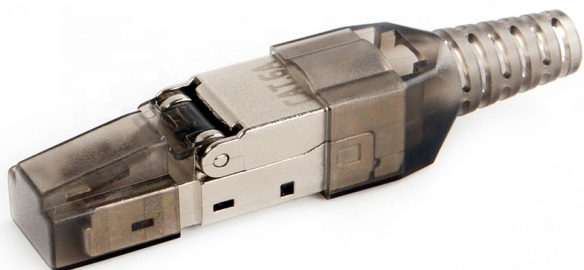
- Ethernet base T jusqu'à 10 Gbits/s
- VoIP & ISDN
- IEEE 802.3 af/at/bt : PoE, PoE+ et 4PPoE
- Résidentiel Grade 3 TV

NORMES

- **CONNECTEURS** : IEC 60603-7-51
- **SYSTÈME** : ISO/IEC 11801 Ed3.0 Class Ea
- UTE XPC 90483

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDPLA6AS451C	Prise RJ45 Cat.6A sans outils blindée 360° avec plastron 45x45 - cdt boîte	8



« Un connecteur adapté aux raccordements directs des équipements IP : Borne Wifi, caméra de vidéosurveillance...pas besoin de créer un point de coupure, l'assemblage se fait directement sur le câble rigide »

AVANTAGES

- Raccordement rapide sans outils par peigne et reprise de masse 360°
- Bouchon de protection contre la poussière et manchette arrière
- Compensation par circuit imprimé pour assurer un excellent niveau de performance

DESCRIPTION

Le connecteur de terrain RJ45 IDCORIG6AFS est blindé à 360° et bénéficie d'excellentes performances électriques qui lui assurent de bonnes marges de NEXT et de RETURN LOSS dans le cadre d'une utilisation en Classe Ea.

Le peigne de câblage permet un raccordement du connecteur sans outil tout en assurant un câblage de qualité grâce à son code couleur clair et visible.

APPLICATION

- Ethernet base T jusqu'à 10 Gbits/s
- VoIP & ISDN
- IEEE 802.3 af/at/bt : PoE, Poe+ et 4PPoE

NORMES

- **SYSTÈME** : ISO/IEC 11801 Ed3.0 Class Ea
- EIA/TIA 568.2-D Conforme aux tests MPTL
- (Modular plug terminated link)

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDCORIG6AFS	Connecteur de terrain RJ45 sans outil Cat.6A blindé 360° - cdt boîte	8

IDCOUPL6A

Coupleur Cat.6A Fem/Fem RJ45



AVANTAGES

- Coupleur (prolongateur) femelle/femelle permettant l'extension de liaison par ajout de cordons RJ45
- Format Keystone, blindé et compact
- Crée un point de coupure supplémentaire mais n'impacte que très peu la performance grâce à son circuit de compensation

DESCRIPTION

L'IDCOUPL6A est un coupleur femelle/femelle au format keystone.

Fabriqué à base d'un circuit imprimé hautes performances, il assure une continuité des paramètres de transmission.

APPLICATION

- VDI tertiaire et résidentielle



« Très compact et performant, il permet de prolonger n'importe quelle liaison tout en assurant une bonne qualité de transmission »

NORMES

- **SYSTÈME** : ISO/IEC 11801 Ed3.0 (Channel)

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDCOUPL6A	Coupleur RJ45 femelle/femelle blindé Cat.6A	Unité



« Avec sa protection de languette, il est facile à déconnecter même dans les espaces restreints. Il est conçu pour résister aux courbures et durer malgré de nombreuses manipulations »

AVANTAGES

- Disponible en différentes longueurs
- Excellente immunité électromagnétique grâce à sa structure S/FTP
- Gaine LSZH à faible émission de fumée
- Manchette surmoulée avec protection de languette

DESCRIPTION

Destiné à garantir un niveau de protection approprié contre les interférences électromagnétiques.

Le cordon S/FTP permet d'obtenir la performance du lien de la Classe Ea qui s'étend jusqu'à 500 MHz.

APPLICATION

- Ethernet base T jusqu'à 10 Gbits/s
- VoIP & ISDN
- IEEE 802.3 af/at/bt : PoE, Poe+ et 4PPoE
- Résidentiel Grade 3TV

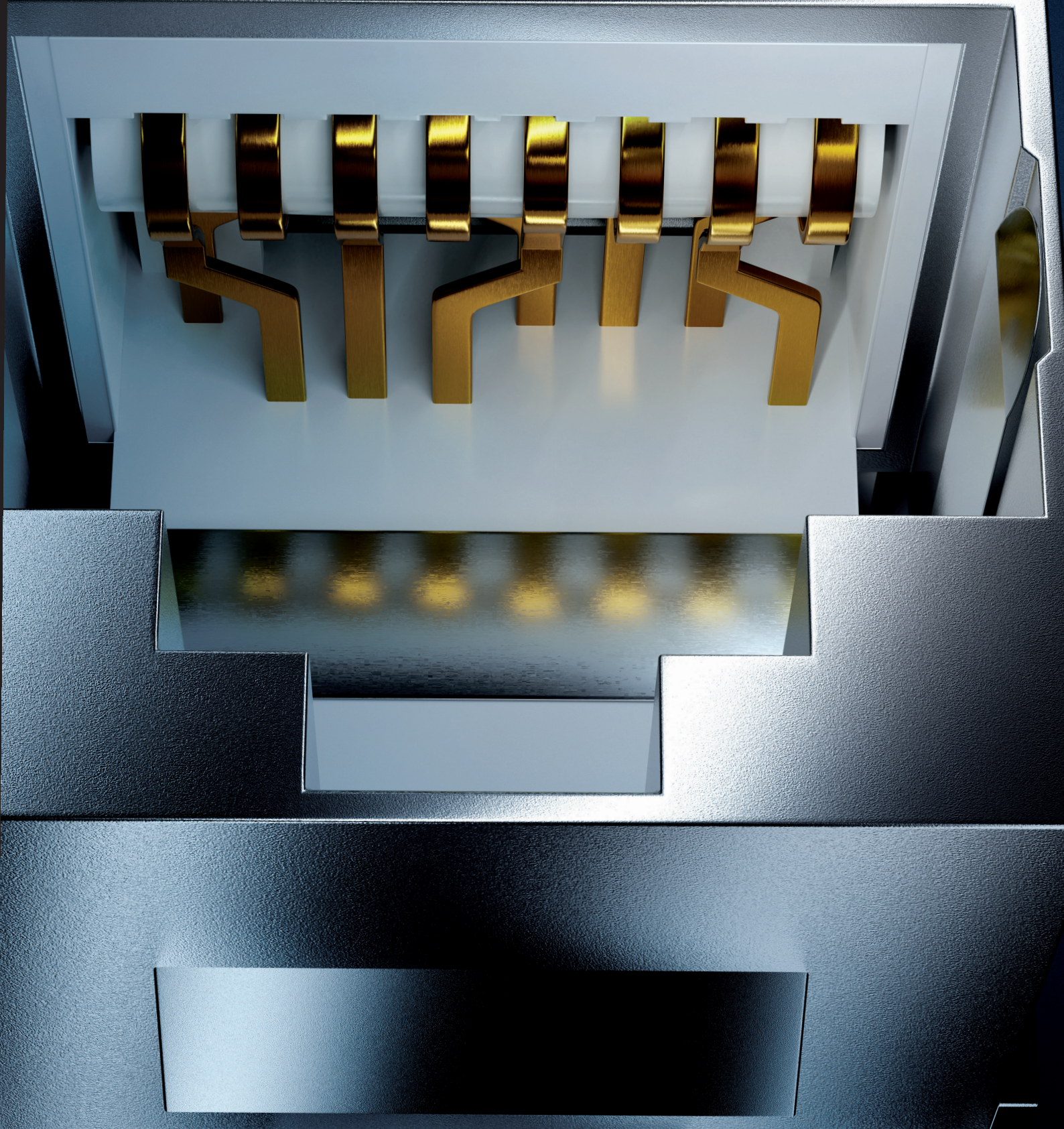
NORMES

- **CONNECTEURS** : IEC 60603-7-51
- **SYSTÈME** : ISO/IEC 11801 Ed3.0 Class Ea
- UTE XPC 90483

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	DÉSIGNATION	LONGUEUR	CONDITIONNEMENT
IDCORD6A003	Cordon Cat.6A S/FTP LSZH 0,3M	0.30m	Unité
IDCORD6A005	Cordon Cat.6A S/FTP LSZH 0.5m	0.50m	Unité
IDCORD6A01	Cordon Cat.6A S/FTP LSZH 1m	1m	Unité
IDCORD6A02	Cordon Cat.6A S/FTP LSZH 2m	2m	Unité
IDCORD6A03	Cordon Cat.6A S/FTP LSZH 3m	3m	Unité
IDCORD6A05	Cordon Cat.6A S/FTP LSZH 5m	5m	Unité
IDCORD6A10	Cordon Cat.6A S/FTP LSZH 10m	10m	Unité
IDCORD6A15	Cordon Cat.6A S/FTP LSZH 15m	15m	Unité
IDCORD6A20	Cordon Cat.6A S/FTP LSZH 20m	20m	Unité
IDCORD6A30	Cordon Cat.6A S/FTP LSZH 30m	30m	Unité
IDCORD6A50	Cordon Cat.6A S/FTP LSZH 50m	50m	Unité

CAT 6A





AVANTAGES

- Pack complet pour une installation de 8 points terminaux
- Coffret compact et facile à fixer au mur
- Comprend un switch ethernet 10/100/1000 mbits/s qui permet de dispatcher du gigabit ethernet sur l'ensemble de l'installation

DESCRIPTION

Le coffret 10 pouces de l'IDPACK10POUCES dispose d'un design élégant et d'une structure renforcée permettant une charge statique allant jusqu'à 10 kg, il est de couleur noire.

Il pourra être installé dans tous les environnements de bureau ou en résidentiel, tout en offrant un parfait point de départ pour la distribution du câblage.

Le pack livré à assembler, permet de réaliser un câblage VDI Cat6A de bout en bout et de raccorder des appareils actifs au réseau via son switch gigabit ethernet.



« Tout-en-un Pack complet pour petit tertiaire ou gros résidentiel »

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	NOMBRE DE U	DÉSIGNATION	DIMENSION
			Hauteur / Largeur / Profondeur
IDPACK10POUCES	6U	Pack petit tertiaire 10 pouces Cat.6A Coffret 6U + 1*étagère + 1*PDU 4 prises + 1*switch 8P 10/100/1000 16*Embases Cat.6A + 1*panneau 12 ports + 8*plastrons + 8*cordons 50cms	350 x 312 x 300
IDPAN1U12	1U	Panneau 1U 10 pouces 12 ports	

AVANTAGES

- Pack complet pour une installation 24 prises
- Coffret facile à monter au mur
- Comprend un switch 10/100 24 ports



DESCRIPTION

Le coffret 19 pouces de l'IDPACK19POUCES dispose d'un design élégant et d'une structure renforcée permettant une charge statique allant jusqu'à 40 kg, il est de couleur noire.

Il pourra être installé dans tous les environnements de bureau ou en résidentiel, tout en offrant un parfait point de départ pour la distribution du câblage.

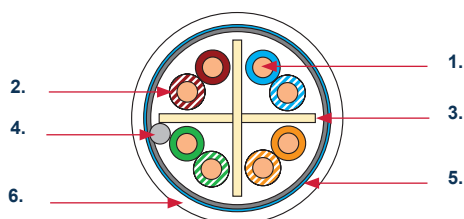
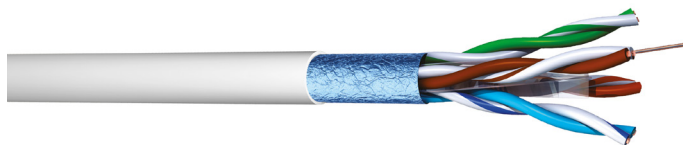
Le pack livré à assembler, permet de réaliser un câblage VDI Cat6A de bout en bout et de raccorder des appareils actifs au réseau via son switch gigabit ethernet.



« Solution idéale pour les entreprises et notamment le petit tertiaire »

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	NOMBRE DE U	DÉSIGNATION	DIMENSION Hauteur / Largeur / Profondeur
IDPACK19POUCES	9U	Pack 19 pouces comprenant Coffret 9U Prof.450 + 1*Switch 24 Ports 10/100 + 24* Embases CAT.6A + 1*panneau 24 ports + 24*cordons 50 cms+ 1*plateau prof.250 + 1*guide-cordons + 1*boite de vis +1*PDU 6 prises	503,80 x 600 x 450



1. Âme : Cuivre recuit monobrin AWG23/1
2. Isolant : Polyéthylène
3. Élément central : Croix thermoplastique
4. Drain de masse : Cuivre étamé monobrin
5. Blindage : Feuillard Al/PeS
6. Gaine extérieure : LSZH – couleur blanc RAL 9003



« La référence en matière de câble réseaux avec un excellent rapport performance/prix. Il est principalement utilisé dans le tertiaire mais sert également à tous types de réalisations réseaux »

AVANTAGES

- Câble adapté à toutes les applications IP jusqu'à 1 Gbit/s, voir 5 Gbits/s avec des actifs adaptés
- Muni d'un blindage général par écran aluminium pour éviter les interférences
- Conforme à la RPC niveau Dca

DESCRIPTION

S'utilise dans une configuration horizontale ou verticale (Rocade), il constitue la base d'un réseau V.D.I (Voix Données Image) à haut-débit.

Ce câble permet la transmission de signaux numériques et analogiques pour la voix, les liaisons vidéo et la transmission de données jusqu'à 250 MHz.

APPLICATION

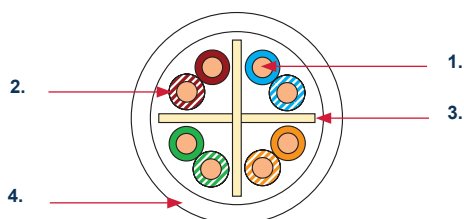
- Ethernet base T jusqu'à 1 Gbits/s
- VoIP & ISDN
- IEEE 802.3 af/at/bt : PoE, PoE+ et 4PPoE

NORMES

- **CÂBLE** : IEC 61156-5 CAT.6
- **SYSTÈME** : ISO 11801 ED.3 CLASSE E
- EIA/TIA 568-2.D CAT.6

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	DÉSIGNATION	DIAMÈTRE	CONDITIONNEMENT
F4P6SH	Câble 100 Ohms F/UTP 4P Cat.6 LSZH	7 mm	C.100m/Box305m/T.500m/T.1000m
F8P6SH	Câble 100 Ohms F/UTP 2X4P Cat.6 LSZH	7 x 14.5 mm	C.100m/T.500m/T.1000m



1. Âme : Cuivre recuit monobrin AWG23/1
2. Isolant : Polyéthylène
3. Élément central : Croix thermoplastique
4. Gaine extérieure : LSZH – couleur blanc RAL 9003



« Une structure qui permet une préparation rapide du câble, idéale dans un réseau non perturbé »

DESCRIPTION

S'utilise dans une configuration horizontale ou verticale (Rocade), il constitue la base d'un réseau V.D.I (Voix Données Image) à haut-débit.

Ce câble permet la transmission de signaux numériques et analogiques pour la voix, les liaisons vidéo et la transmission de données jusqu'à 250 MHz.

APPLICATION

- Ethernet base T jusqu'à 1 Gbits/s
- VoIP & ISDN
- IEEE 802.3 af/at/bt : PoE, PoE+ et 4PPoE

NORMES

- **CÂBLE** : IEC 61156-5 CAT.6
- **SYSTÈME** : ISO 11801 ED.3 CLASSE E
- EIA/TIA 568-2.D CAT.6

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	DÉSIGNATION	DIAMÈTRE	CONDITIONNEMENT
U4P6SH5	Câble 100 Ohms U/UTP 4P CAT6 LSZH	5,7mm	T.500m



« Un produit pratique à tous niveaux car il est facile à installer et ses performances électriques ne réservent aucune mauvaise surprise lors de la recette de câblage : Conformité garantie ! »

AVANTAGES

- Raccordement rapide sans outils et reprise de masse 360°
- Format keystone et faible profondeur
- Peigne de raccordement avec visualisation directe du code couleur

DESCRIPTION

L'embase RJ45 IDKJ6S bénéficie d'excellentes performances électriques qui lui assure de bonnes marges de NEXT et de RETURN LOSS dans le cadre d'une utilisation en Classe E.

Son format Keystone et sa compacité permettent une compatibilité avec l'ensemble des accessoires du marché.

APPLICATION

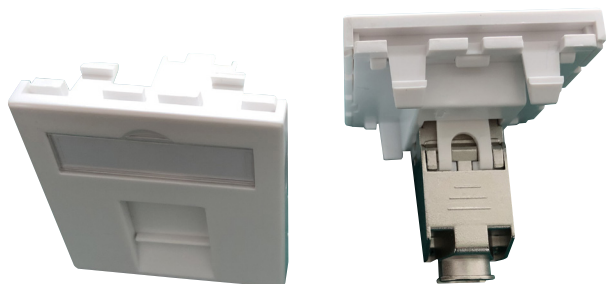
- Ethernet base T jusqu'à 1 Gbits/s (5 Gbits/s avec l'utilisation d'actifs adaptés)
- VoIP & ISDN
- IEEE 802.3 af/at : PoE, PoE+

NORMES

- **CONNECTEURS** : IEC 60603-7
- **SYSTÈME** : ISO/IEC 11801 Ed3.0 Class E

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDKJ6S	Embase RJ45 Cat.6 sans outils- blindée 360° - cdt boîte	8
IDKJ6S100	Embase RJ45 Cat.6 sans outils- blindée 360° - cdt seau	100



AVANTAGES

- L'embase est prémontée sur le plastron 45 ce qui permet une intégration rapide et pratique
- Raccordement sans outils et reprise de masse 360°
- Porte étiquette et volet antipoussière intégrés

DESCRIPTION

La prise IDPLA6S451C bénéficie d'excellentes performances dans le cadre d'une utilisation en Classe E.

Son format 45x45 permet une installation directe sur les supports à clipsage.

APPLICATION

- Ethernet base T jusqu'à 1 Gbit/s (5 Gbits/s avec l'utilisation d'actifs adaptés)
- VoIP & ISDN
- IEEE 802.3 af/at : PoE, PoE+

NORMES

- **CONNECTEURS** : IEC 60603-7
- **SYSTEME** : ISO/IEC 11801 Ed3.0 Class E



« Idéale pour une installation en milieu tertiaire car son format 45x45 est compatible avec la majorité des supports : boîtier de sol, cadre saillie ou perche...Elle s'adapte à tout »

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDPLA6S451C	Prise RJ45 Cat.6 sans outils blindée 360° avec plastron 45x45 - cdt boîte	8



« La solution économique et rapide pour raccorder n'importe quel équipement directement avec un câble rigide. Il nécessite néanmoins un outil de sertissage adapté et une manchette gros diamètre »

AVANTAGES

- Plug RJ45 blindé adapté aux câbles rigide AWG23
- Diamètre sur isolant compris entre 1.2 mm < OD < 1.5 mm
- Diamètre nominal extérieur du câble de 7.50mm+/-0.25mm
- Contacts dorés 50 microns pour offrir la résistivité la plus faible et ainsi la meilleure performance de connexion

DESCRIPTION

Le plug RJ45 IDPLUG6S bénéficie d'excellentes performances électriques qui lui assure de bonnes marges dans le cadre d'une utilisation en Classe E.

Le peigne de câblage permet un raccordement du connecteur pour des câbles rigides avec de gros diamètres de fils.

C'est un accessoire essentiel pour la réalisation de liaisons par raccordement direct.

APPLICATION

- Ethernet base T jusqu'à 1 Gbits/s (5 Gbits/s avec l'utilisation d'actifs adaptés)
- VoIP & ISDN
- IEEE 802.3 af/at : PoE, PoE+

NORMES

- **CONNECTEURS** : IEC 60603-7
- **SYSTÈME** : ISO/IEC 11801 Ed3.0 Class E

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDPLUG6S	Plug RJ45 Cat.6 blindé pour fils rigides gros diamètres - cdt boîte	100



« Avec sa protection de languette, il est facile à déconnecter même dans les espaces restreints. Il est conçu pour résister aux courbures et durer malgré de nombreuses manipulations »

AVANTAGES

- Disponible en différentes longueurs
- Bonne immunité électromagnétique grâce à sa structure FTP
- Manchette surmoulée avec protection de languette

DESCRIPTION

Cordon de brassage catégorie 6 destiné à garantir un niveau de performance Classe E dans le cadre d'une installation V.D.I.

APPLICATION

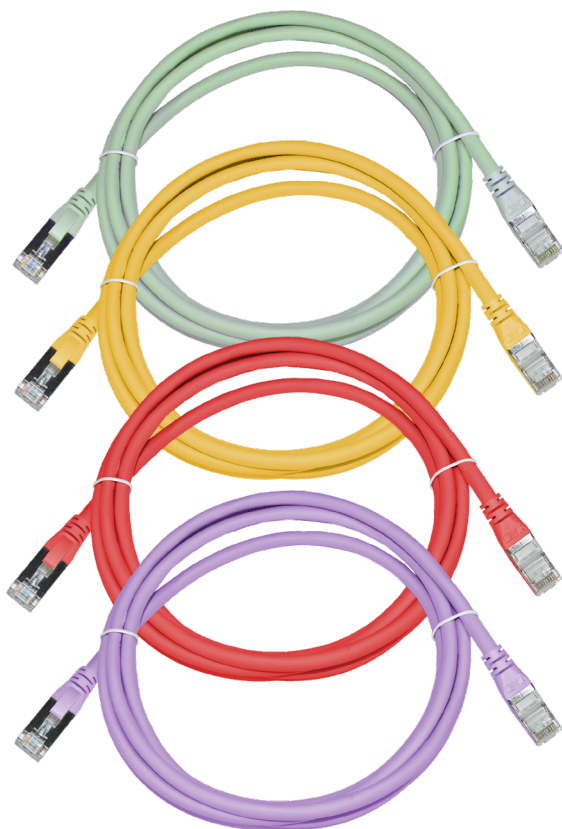
- Ethernet base T jusqu'à 1 Gbits/s
- VoIP & ISDN
- IEEE 802.3 af/at : PoE, PoE+

NORMES

- **CONNECTEURS** : IEC 60603-7
- **SYSTÈME** : ISO/IEC 11801 Ed3.0 Class E

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	DÉSIGNATION	LONGUEUR	CONDITIONNEMENT
IDCORD6003	Cordon Cat.6 FTP 0,3M	0.30m	Unité
IDCORD6005	Cordon Cat.6 FTP 0.5m	0.50m	Unité
IDCORD601	Cordon Cat.6 FTP 1m	1m	Unité
IDCORD602	Cordon Cat.6 FTP 2m	2m	Unité
IDCORD603	Cordon Cat.6 FTP 3m	3m	Unité
IDCORD605	Cordon Cat.6 FTP 5m	5m	Unité
IDCORD610	Cordon Cat.6 FTP 10m	10m	Unité
IDCORD615	Cordon Cat.6 FTP 15m	15m	Unité
IDCORD620	Cordon Cat.6 FTP 20m	20m	Unité
IDCORD630	Cordon Cat.6 FTP 30m	30m	Unité
IDCORD650	Cordon Cat.6 FTP 50m	50m	Unité



« Avec sa protection de languette, il est facile à déconnecter même dans les espaces restreints. Il est conçu pour résister aux courbures et durer malgré de nombreuses manipulations »

AVANTAGES

- Disponible en différentes longueurs
- Bonne immunité électromagnétique grâce à sa structure FTP
- Manchette surmoulée avec protection de languette

DESCRIPTION

Cordon de brassage catégorie 6 destiné à garantir un niveau de performance Classe E dans le cadre d'une installation V.D.I.

APPLICATION

- Ethernet base T jusqu'à 1 Gbits/s
- VoIP & ISDN
- IEEE 802.3 af/at : PoE, PoE+

NORMES

- **CONNECTEURS** : IEC 60603-7
- **SYSTÈME** : ISO/IEC 11801 Ed3.0 Class E

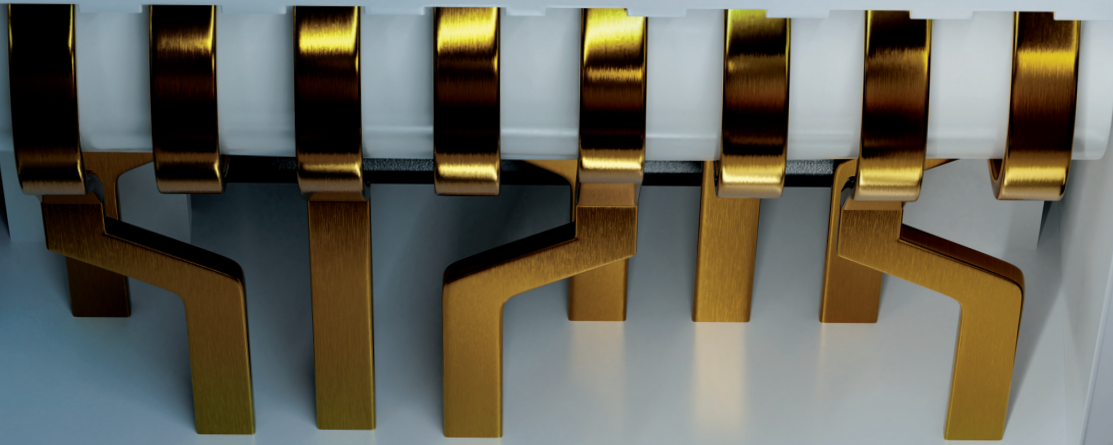
INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDCORD6XXYY	Cordon Cat.6 FTP couleur	Unité

xx longueurs disponibles 1/2/ 3 ou 5m

yy couleurs disponibles blanc, bleu, jaune, orange, rouge, vert, violet

CAT 6A





AVANTAGES

- Panneau 24 ports avec reprise de masse automatique et support arrière
- Porte-étiquette intégré, numéroté de 1 à 24
- Peinture Epoxy Noir RAL 9005

DESCRIPTION

Le panneau de brassage RJ45 IDPAN1U24 inclut un porte-étiquette. Il permet une gestion du câblage optimisée et assure la reprise de masse par sa double peau.

Il est également équipé d'un support de câble arrière et d'un goujeon de masse.

APPLICATION

- VDI tertiaire et résidentielle

NORMES

- **SYSTÈME** : ISO/IEC 11801 Ed3.0



« Un panneau léger et pratique, de qualité et une finition soignée pour votre installation réseau »

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDPAN1U24	Panneau 1U 24 ports	Unité



« Il est injecté avec des matériaux de qualité et notamment un stabilisateur d'UV qui lui confert des propriétés de tenue dans le temps. Il ne jaunira pas au fil des années »

AVANTAGES

- Plastron avec volet antipoussière et porte-étiquette rotatif intégré
- Plusieurs points d'accroches pour assurer une bonne tenue dans les goulottes ou les boîtiers de sol
- Blanc « pur » RAL 9003

DESCRIPTION

Les plastrons IDPLA45x sont au format 45x45 et s'adaptent à la plupart des supports (goulottes, boîtiers nourisses, boîtiers de sol).

Ils sont droits, munis d'un volet antipoussière type «guillotine» et d'un large porte étiquette rotatif.

APPLICATION

- VDI tertiaire et résidentielle

NORMES

- **SYSTÈME** : ISO/IEC 11801 Ed3.0

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDPLA451	Plastron 1 port RJ format 45x45 - cdt boîte	8
IDPLA451INC	Plastron 1 port RJ format 45x45 incliné à 45° - cdt boîte	8
IDPLA452	Plastron 2 ports RJ format 45x45 - cdt boîte	8



« Un produit tout-en-un qui permet une installation d'un port RJ45 même quand il n'y a pas d'équipement de clipsage à proximité »

AVANTAGES

- Une boîte saillie et un plastron dans le même sachet
- Volet antipoussière et porte-étiquette rotatif intégré
- Le support du connecteur RJ45 est en Zamac pour assurer la continuité de masse
- Blanc « pur » RAL 9003

DESCRIPTION

L'IDSAIL80 est un kit qui permet d'installer une prise RJ45 au format Keystone en saillie.

APPLICATION

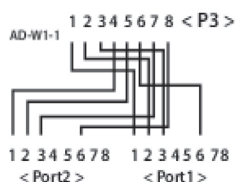
- VDI tertiaire et résidentielle

NORMES

- **SYSTÈME** : ISO/IEC 11801 Ed3.0

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDSAIL80	Kit boîtier saillie et plastron 80x80 pour 1 port RJ	Unité



« Lorsqu'il n'est pas possible d'installer une liaison complémentaire, ce produit est parfait pour faire fonctionner deux équipements sur un même câble.

Attention ! Il fonctionne par paire car il doit être installé aux deux extrémités de la liaison »

AVANTAGES

- Dédoubleur 2 x la paire 1/2 et la paire 3/6 permettant 2 raccordements en 100 base T
- Câble de 15 cm pour permettre un raccordement déporté

DESCRIPTION

L'IDECLAT6 est un dédoubleur de prise RJ45. Il utilise les paires non fonctionnelles en 100 base T pour doubler la capacité d'un câble.

Permet de faire fonctionner 2 appareils en 100 base T sur un seul câble 4 paires.

APPLICATION

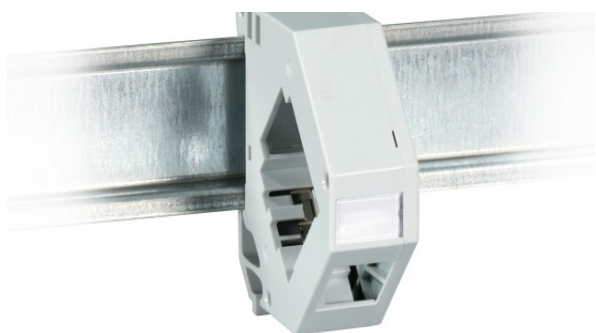
- VDI tertiaire et résidentielle

NORMES

- **SYSTÈME** : ISO/IEC 11801 Ed3.0

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDECLAT6	Dédoubleur RJ45 Mâle vers 2 femelles - Cat.6	Unité



« Les rails DIN sont nombreux dans les habitations où les environnements industriels. Grâce à cet adaptateur, il est facile de rajouter des prises dans des coffrets qui ne sont pas toujours dédiés à la VDI »

AVANTAGES

- Support DIN pour RJ45 Keystone en thermoplastique
- Equipé d'une reprise de masse directement en contact avec le rail DIN
- Porte-étiquette intégré

DESCRIPTION

Ce support permet la fixation d'un connecteur RJ45 au format keystone sur un rail DIN.

Il est particulièrement adapté aux coffrets électriques lorsqu'il est question d'ajouter une prise RJ45.

APPLICATION

- VDI tertiaire, résidentielle et industrie

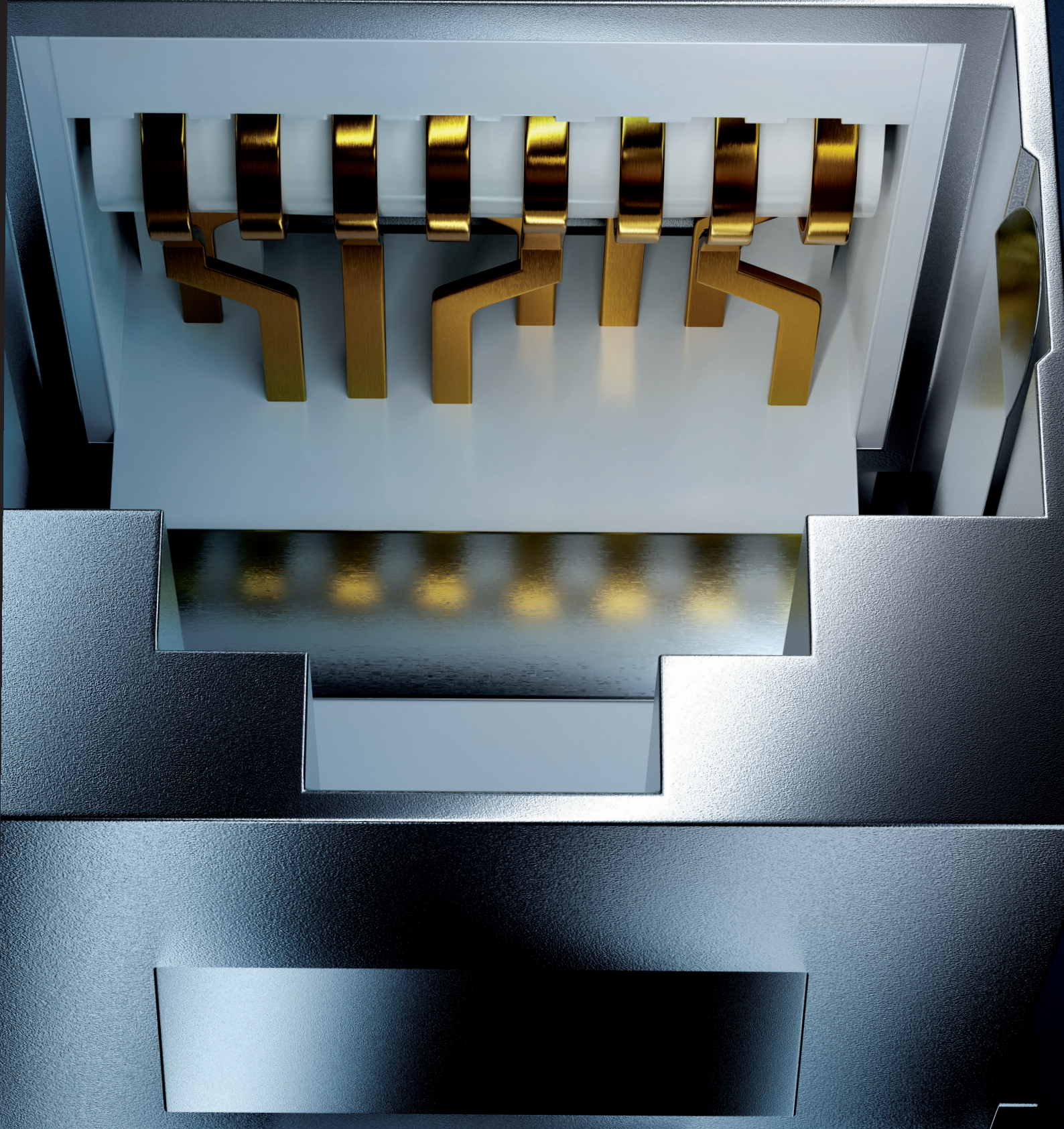
NORMES

- **SYSTÈME** : ISO/IEC 11801 Ed3.0

INFORMATIONS DE COMMANDE

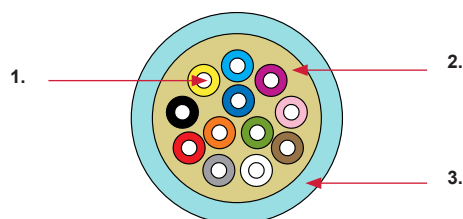
RÉF	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDRJDIN1P	Support DIN pour RJ45 format Keystone sans habillage	Unité
IDRJDIN1PV2	Support DIN pour RJ45 format Keystone avec habillage	Unité

CAT 6A



FIBRE OPTIQUE

Câble structure serrée Intérieure/extérieure-FOSIE



1. Fibre optique structure serrée
2. Mèches de verre
3. Gaine LSZH



« Avec son usage universel, aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur protégé, ce câble est dédié à des usages multiples : rocade, distribution... il est un véritable caméléon »

AVANTAGES

- Câble à structure serrée pour connexions directes
- Protection modérée contre les rongeurs et étanchéité limitée
- Non propagateur de la flamme

DESCRIPTION

Câble à fibre optique en structure serrée 900 µm avec code couleur IEC 304.

Il est composé d'une protection par fibre de verre anti-humidité et d'une gaine extérieure en LSZH traitée anti-UV.

APPLICATION

- Ethernet jusqu'à 400 Gbit/s
- Pour la distribution intérieure ou les liaisons intérieures / extérieures protégées

NORMES

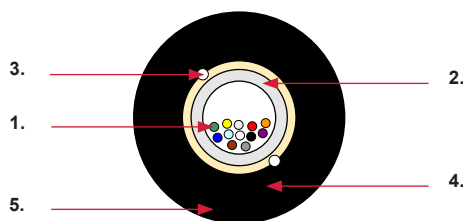
- Multimode IEC 60793-2-10
- Monomode IEC 60793-2-50
- **TENUE AU FEU** : IEC 60332-1
- RPC : Dca

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
6FOSIEOM3	6 FO Intérieure/extérieure structure serrée OM3 LSZH Turquoise	T.2000m / à la coupe
6FOSIEOS2	6 FO Intérieure/extérieure structure serrée OS2 LSZH Jaune	T.2000m / à la coupe
12FOSIEOM3	12 FO Intérieure/extérieure structure serrée OM3 LSZH Turquoise	T.2000m / à la coupe
12FOSIEOS2	12 FO Intérieure/extérieure structure serrée OS2 LSZH Jaune	T.2000m / à la coupe
24FOSIEOM3	24 FO Intérieure/extérieure structure serrée OM3 LSZH Turquoise	T.2000m / à la coupe
24FOSIEOS2	24 FO Intérieure/extérieure structure serrée OS2 LSZH Jaune	T.2000m / à la coupe

FIBRE OPTIQUE

Câble structure libre intérieure/extérieure-FOLIE



1. Fibre optique : structure libre
2. Tube central rempli de gel d'étanchéité
3. Fibre de verre anti-humidité
4. Filin déchirement
5. Gaine extérieure : LSZH



« Le compromis parfait pour une liaison de l'extérieur vers l'intérieur d'un bâtiment, car ce câble est résistant aux conditions climatiques variables (humidité, variations de températures et UV) tout en étant non propagateur de la flamme. Cependant il est conseillé de l'installer dans un environnement protégé. »

AVANTAGES

- Protection modérée contre les rongeurs
- Bonne étanchéité pour un usage universel
- Gaine LSZH noire pour une bonne résistance aux UV
- Non propagateur de la flamme

DESCRIPTION

Câble à fibre optique en structure libre 250 µm avec code couleur IEC 304.

Il est composé d'un tube central avec gel d'étanchéité, d'une protection par fibre de verre anti-humidité, d'une gaine extérieure en LSZH résistante aux UV

APPLICATION

- Ethernet jusqu'à 400 Gbits/s
- Liaisons intérieures et extérieures
- Pour les liaisons inter-bâtiments ou directement en goulotte
- Connexion par épissurage ou épanouissement

NORMES

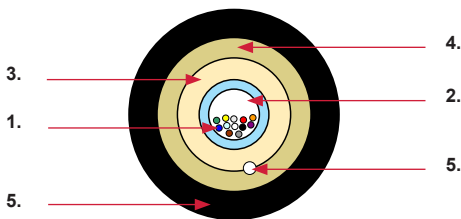
- Multimode IEC 60793-2-10
- Monomode IEC 60793-2-50
- **TENUE AU FEU** : IEC 60332-1
- RPC : Dca

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
6FOLIEOM3	6 FO intérieure/extérieure structure libre OM3 LSZH Noire	T.2000m / à la coupe
6FOLIEOS2	6 FO intérieure/extérieure structure libre OS2 LSZH Noire	T.2000m / à la coupe
12FOLIEOM3	12 FO intérieure/extérieure structure libre OM3 LSZH Noire	T.2000m / à la coupe
12FOLIEOS2	12 FO intérieure/extérieure structure libre OS2 LSZH Noire	T.2000m / à la coupe
24FOLIEOM3	24 FO intérieure/extérieure structure libre OM3 LSZH Noire	T.2000m / à la coupe
24FOLIEOS2	24 FO intérieure/extérieure structure libre OS2 LSZH Noire	T.2000m / à la coupe

FIBRE OPTIQUE

Câble structure libre armée extérieure-FOLAE



1. Fibre optique : structure libre
2. Tube central rempli de gel d'étanchéité
3. Fibre de verre anti-humidité
4. Armature en acier corrugué
5. Filin déchirement
6. Gaine extérieure : PE HD



« Adapté aux liaisons interbâtiments en fourreaux ou directement enterré. Son armure acier par feuillard corrugué est la protection mécanique par excellence, une réelle barrière contre les rongeurs ! »

AVANTAGES

- Excellente étanchéité
- Haute résistance à l'écrasement
- Peut être enterré sans protection
- Gaine en polyéthylène noire pour une bonne résistance aux UV

DESCRIPTION

Câble à fibre optique en structure libre 250µm avec code couleur IEC 304.

Il est composé d'un tube central avec gel d'étanchéité, d'une protection par fibre de verre anti-humidité, d'une armure en acier corrugué et d'une gaine extérieure en PEHD.

APPLICATION

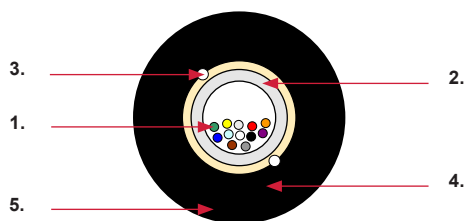
- Ethernet jusqu'à 400 Gbits/s
- Liaisons extérieures
- Connexion par épissurage ou épanouissement

NORMES

- Multimode IEC 60793-2-10
- Monomode IEC 60793-2-50

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
6FOLAEOM3	6 FO extérieure structure libre armée OM3 PEHD Noire	T.2000m / à la coupe
6FOLAEOS2	6 FO extérieure structure libre armée OS2 PEHD Noire	T.2000m / à la coupe
12FOLAEOM3	12 FO extérieure structure libre armée OM3 PEHD Noire	T.2000m / à la coupe
12FOLAEOS2	12 FO extérieure structure libre armée OS2 PEHD Noire	T.2000m / à la coupe
24FOLAEOM3	24 FO extérieure structure libre armée OM3 PEHD Noire	T.2000m / à la coupe
24FOLAEOS2	24 FO extérieure structure libre armée OS2 PEHD Noire	T.2000m / à la coupe



1. Fibre optique : structure libre
2. Tube central rempli de gel hydrofuge
3. Mèches de verre anti-humidité
4. Filins déchirement
5. Gaine extérieure : PE HD



« Une structure compacte avec un tube central qui permet de protéger les fibres optiques même quand les contraintes extérieures sont importantes »

AVANTAGES

- Bonne protection contre les rongeurs
- Excellente étanchéité
- Armure totalement diélectrique
- Gaine en polyéthylène noire pour une bonne résistance aux UV

DESCRIPTION

Câble à fibre optique en structure libre 250µm avec code couleur IEC 304.

Il est composé d'un tube central avec du gel hydrofuge, d'une armure en fibre de verre anti-humidité et d'une gaine extérieure en Polyéthylène.

APPLICATION

- Ethernet jusqu'à 400 Gbit/s
- Liaisons extérieures uniquement
- Connexion par épissurage ou épanouissement

NORMES

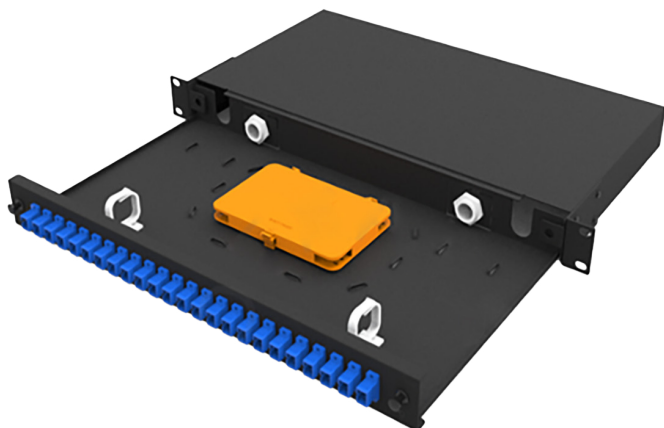
- Multimode IEC 60793-2-10
- Monomode IEC 60793-2-50

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
6FOLEOS2	6 FO extérieure structure libre OS2 gaine PEHD Noire	T.2000m / à la coupe
12FOLEOS2	12 FO extérieure structure libre OS2 gaine PEHD Noire	T.2000m / à la coupe

AVANTAGES

- Accès aisé au tiroir



APPLICATION

Tiroir entièrement équipés (cassette de lovage et pigtaills) et prêt à l'emploi.

NORMES

- IEC 60793-2-10
- IEC 60793-2-50
- SYSTÈME OPTIQUE: ISO 11801 ED.2.2, EIA/TIA 568-C.3
- COMPATIBILITE: IEC 60874-14, IEC61754-20



« Tiroir optique tout-en-un »

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDT1U6Pxxxyyy	Tiroir optique équipé pour 6 traversées SCS ou LCD	Unité
IDT1U12Pxxxyyy	Tiroir optique équipé pour 12 traversées SCS ou LCD	Unité
IDT1U24Pxxxyyy	Tiroir optique équipé pour 24 traversées SCS ou LCD	Unité

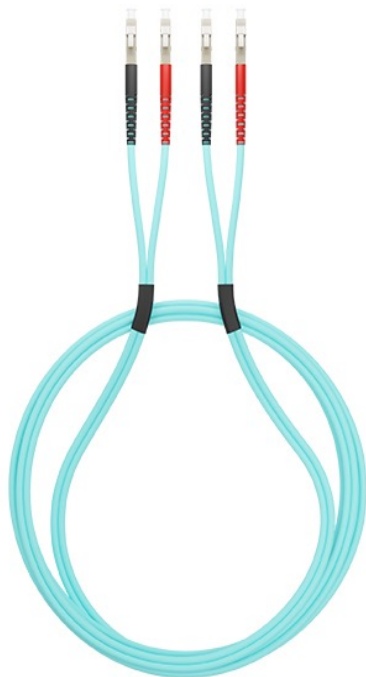
xxx connecteurs disponibles SCS ou LCD

yyy fibres optiques disponibles OM3 / OM4 / OS2 (G652D)

Jarretières optiques

AVANTAGES

- Jarretières duplex zipcord à usage universel



DESCRIPTION

Les jarretières optiques sont parfaitement adaptées aux applications fibre optique. Ces cordons optiques sont disponibles de 1m à 20m

NORMES

- MULTIMODE - IEC60793-2-10
- MONOMODE - IEC60793-2-50
- SYSTÈME OPTIQUE: ISO 11801 ED2, EIA/TIA 568-C.3



« De nombreuses longueurs disponibles »

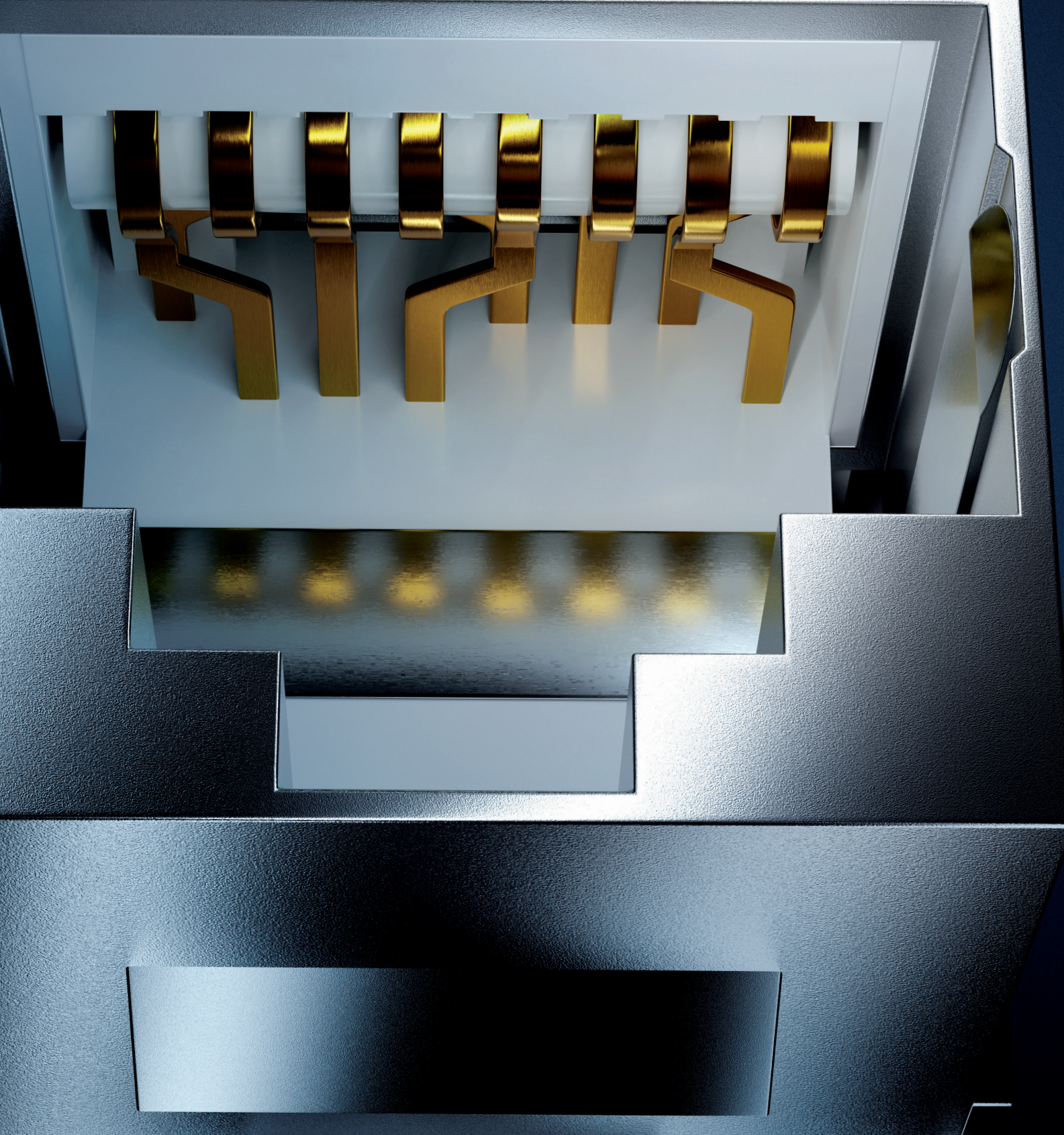
INFORMATIONS DE COMMANDE

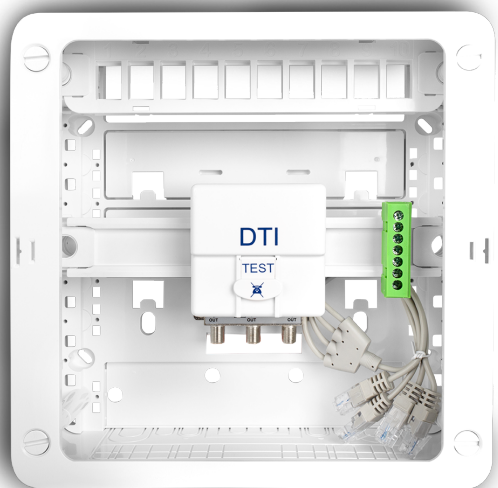
RÉF	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDJXXXXXXXXXXDOS2	Jarretière duplex OS2	Unité
IDJXXXXXXXXXXDOM3	Jarretière duplex OM3	Unité
IDJXXXXXXXXXXDOM4	Jarretière duplex OM4	Unité
IDJXXXXXXXXXXDOM5	Jarretière duplex OM5	Unité

xxx connecteurs disponibles SC, LC

yyy longueurs disponibles 1, 2, 3, 5, 10, 20m (autres longueurs sur demande)

CAT 6A





AVANTAGES GRADE 1

- Distribue le signal ADSL et les services de l'opérateur sur 4 prises RJ45 du logement
- La télévision sur prise coaxiale.
- Prémonté - Installation simple & rapide
- Evolutif jusqu'à 10 prises de communication
- Fabriqué en France

DESCRIPTION GRADE 1

Platine 250x250mm avec coiffe ABS 250x250x108mm RAL 9003
 Bandeau support pour 9 connecteurs RJ45
 4 connecteurs Keystone RJ45 Grade 1 Cat. 5e UTP
 DTI sur rail DIN préconnecté avec 4 cordons RJ45
 1 Bornier et strappe de mise à la terre
 1 Répartiteur TV R3 ULB

NORMES

- Conforme à l'amendement A3 de la NF C 15-100



« Réseau de communication résidentiel
 Haut Débit pour tout logement non soumis à
 permis de construire »

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDTRIG145E	Coffret de communication Grade 1 - 4 RJ45	Unité
IDPORTE250	Porte pour coiffe 250x250mm du coffret de communication	Unité

AVANTAGES GRADE 1

- Distribue le signal ADSL et les services de l'opérateur sur 4 prises RJ45 du logement
- La télévision sur prise coaxiale.
- Prémonté - Installation simple & rapide
- Evolutif jusqu'à 10 prises de communication
- Fabriqué en France



DESCRIPTION GRADE 1

Platine 250x250mm RAL 9003
 Bandeau support pour 10 connecteurs RJ45
 4 connecteurs Keystone RJ45 Grade 1 Cat. 5e UTP
 DTI sur rail DIN préconnecté avec 4 cordons RJ45
 1 Bornier et strappe de mise à la terre
 1 Répartiteur TV R3 ULB

NORMES

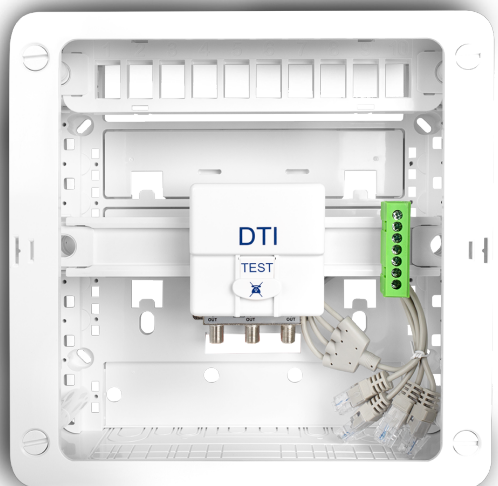
- Platinas 250 Grade 1 - Conforme à l'amendement A3 de la NF C 15-100



« Réseau de communication résidentiel haut débit pour tout logement non soumis à permis de construire »

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDPTRIG145E	Platine de communication Grade 1 - 4 RJ45	Unité



AVANTAGES GRADE 2/3

- Distribue le signal ADSL et les services de l'opérateur sur 4 prises RJ45 du logement
- La télévision sur prise coaxiale.
- Prémonté - Installation simple & rapide
- Evolutif jusqu'à 10 prises de communication
- Fabriqué en France

DESCRIPTION GRADE 2/3

Platine 250x250mm avec coiffe ABS 250x250x108mm RAL 9003
 Bandeau support pour 9 connecteurs RJ45
 4 connecteurs Keystone RJ45 Grade 2/3 Cat.6 FTP
 DTI sur rail DIN préconnecté avec 4 cordons RJ45
 1 Bornier et strappe de mise à la terre
 1 Répartiteur TV R3 ULB

RÉSEAU COMM.
RÉSIDENTIEL

NORMES

- Conforme à l'amendement A3 de la NF C 15-100



« Réseau de communication résidentiel haut débit pour tout logement non soumis à permis de construire »

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDTRIG246	Coffret de communication Grade 2/3 - 4 RJ45	Unité
IDPORTE250	Porte pour coiffe 250x250mm du coffret de communication	Unité

Platine de communication résidentiel Grade 2/3

AVANTAGES GRADE 2/3

- Distribue le signal ADSL et les services de l'opérateur sur 4 prises RJ45 du logement
- La télévision sur prise coaxiale.
- Prémonté - Installation simple & rapide
- Evolutif jusqu'à 10 prises de communication
- Fabriqué en France

DESCRIPTION GRADE 2/3

Platine 250x250mm RAL 9003
 Bandeau support pour 10 connecteurs RJ45
 4 connecteurs Keystone RJ45 Grade 2/3 Cat.6 FTP
 DTI sur rail DIN préconnecté avec 4 cordons RJ45
 1 Bornier et strappe de mise à la terre
 1 Répartiteur TV R3 ULB

NORMES

- Platine 250 Grade 2/3 - Conforme à l'amendement A3 de la NF C 15-100



« Réseau de communication résidentiel haut débit pour tout logement non soumis à permis de construire »

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDPTRIG246	Platine de communication Grade 2/3 - 4 RJ45	Unité



AVANTAGES 625 GRADE 3TV

- Distribue le signal THD et les services de l'opérateur Fibre optique sur 4 prises RJ45 du logement
- La télévision sur prise de communication RJ45 ou sur prise coaxiale
- Zone attenante avec 2 prises de courant et une étagère pour centraliser et brancher la Box optique et les actifs multimédia
- Prémonté - Installation simple & rapide
- Fabriqué en France

DESCRIPTION 625 GRADE 3TV

Platine 250x250mm avec coiffe ABS RAL 9003
 Bandeau support pour 8 connecteurs RJ45
 4 connecteurs Keystone RJ45 Grade 3TV Cat.6A F/FTP
 DTI sur rail DIN préconnecté avec 1 cordon RJ11 (0,80m) et un cordon RJ45 (0,50m)
 1 Bornier et strappe de mise à la terre - 1 Répartiteur TV R3 ULB - Cordon de brassage TV Grade 3 TV (0,40m)
 Platine Zone attenante 375x250mm avec étagère support de Box - Bandeau équipé 2PC (non raccordées)

NORMES

- IDST625 Conforme à la NF C 15-100 et NF C 90-483 du 12/04/2024



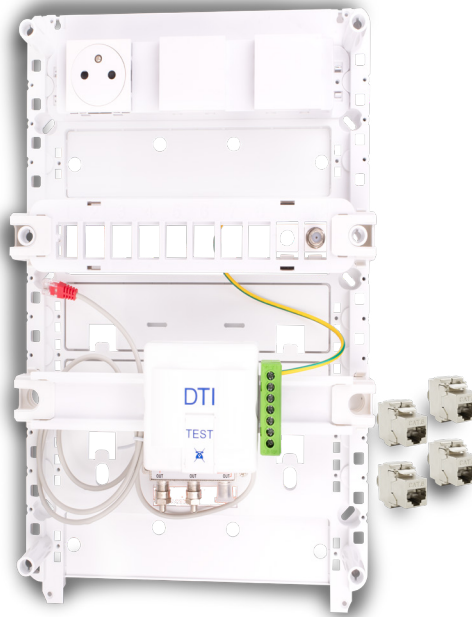
« Réseau de communication résidentiel très haut débit pour tout logement soumis à permis de construire »

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDST625THD6A	Coffret de communication 625 avec Zone Attenante - Grade 3 TV	Unité
IDPORTE250	Porte pour coiffe 250x250mm du coffret de communication	Unité
IDKJ6AS	Connecteur RJ45 Grade 3 TV	Unité
IDCORDBALRJF040C	Cordon de brassage TV F/RJ45 L=0.40m	Unité
IDCORDBALRJFIEC25	Cordon de terminaison TV IEC/RJ45 L=2.5m	Unité

AVANTAGES GRADE 3 TV

- Distribue le signal THD et les services de l'opérateur Fibre optique sur 4 prises RJ45 du logement
- La télévision sur prise de communication RJ45 ou sur prise coaxiale
- Bandeau avec 1 prise de courant pour Box THD
- Prémonté - Installation simple & rapide
- Fabriqué en France



DESCRIPTION GRADE 3 TV

Platine 375x250mm ABS RAL 9003
Bandeau support pour 9 connecteurs RJ45 équipé d'un HNI (prise F)
4 connecteurs Keystone RJ45 Grade 3 TV Cat. 6A F/FTP - DTI sur rail DIN préconnecté avec 1 cordon RJ11 (0.80m) et un cordon RJ45 (0.50m) - 1 Bornier et strappe de mise à la terre - 1 Répartiteur TV R3 ULB
Bandeau 1PC non raccordée

NORMES

- Platine 375 Grade 3 TV - Conforme à la NF C 15-100 et NF C 90-483 du 12/04/2025



« Réseau de communication résidentiel très haut débit pour tout logement soumis à permis de construire »

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDPST375THD6A	Platine de communication Grade 3 TV - 4 RJ45	Unité

AVANTAGES 375 GRADE 3TV

- Distribue le signal THD et les services de l'opérateur Fibre optique sur 4 prises RJ45 du logement
- La télévision sur prise de communication RJ45 ou sur prise coaxiale
- Bandeau équipé d'une prise de courant
- Prémonté - Installation simple & rapide
- Fabriqué en France



DESCRIPTION 375 GRADE 3TV

Platine 375x250mm avec coiffe ABS RAL 9003
Bandeau support pour 8 connecteurs RJ45
4 connecteurs Keystone RJ45 Grade 3TV Cat.6A F/FTP DTI sur rail DIN préconnecté avec 1 cordon RJ11 (0,80m) et un cordon RJ45 (0,50m) - 1 Bornier et strappe de mise à la terre - 1 Répartiteur TV R3 ULB - Cordon de brassage TV Grade 3 TV (0,40m)

NORMES

- IDST375 Conforme sous réserve de l'ajout d'une Zone Attenante



« Réseau de communication résidentiel très haut débit pour tout logement soumis à permis de construire »

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDST375THD6A	Coffret de communication 375 - Grade 3 TV	Unité
IDPORTE375	Porte pour coiffe 375x250mm du coffret de communication	Unité
IDKJ6AS	Connecteur RJ45 Grade 3 TV	Unité
IDCORDBALRJF040C	Cordon de brassage TV F/RJ45 L=0.40m	Unité
IDCORDBALRJFIEC25	Cordon de terminaison TV IEC/RJ45 L=2.5m	Unité



AVANTAGES

- Le DTIO avec lien d'abonné est équipé d'un anneau de tirage
- Il existe en version cassette, équipé de 1 ou 4 traversées SC/APC en longueur 20, 30, 40, 60 et 90m (1 ou 4 FO)
- Il existe en version Modulaire, équipé de 1 ou 4 traversées SC/APC en longueur en longueur 20, 30, 40, et 60m (1 ou 4 FO)

DESCRIPTION

DTIO Cassette : Lien d'abonné optique avec anneau de tirage, 1 ou 4 FO préconnecté au DTIO Cassette optique (1 ou 4 traversées SC/APC)

DTIO Modulaire : Lien d'abonné optique avec anneau de tirage, 1 ou 4 FO préconnecté au DTIO Modulaire optique (1 ou 4 traversées SC/APC)

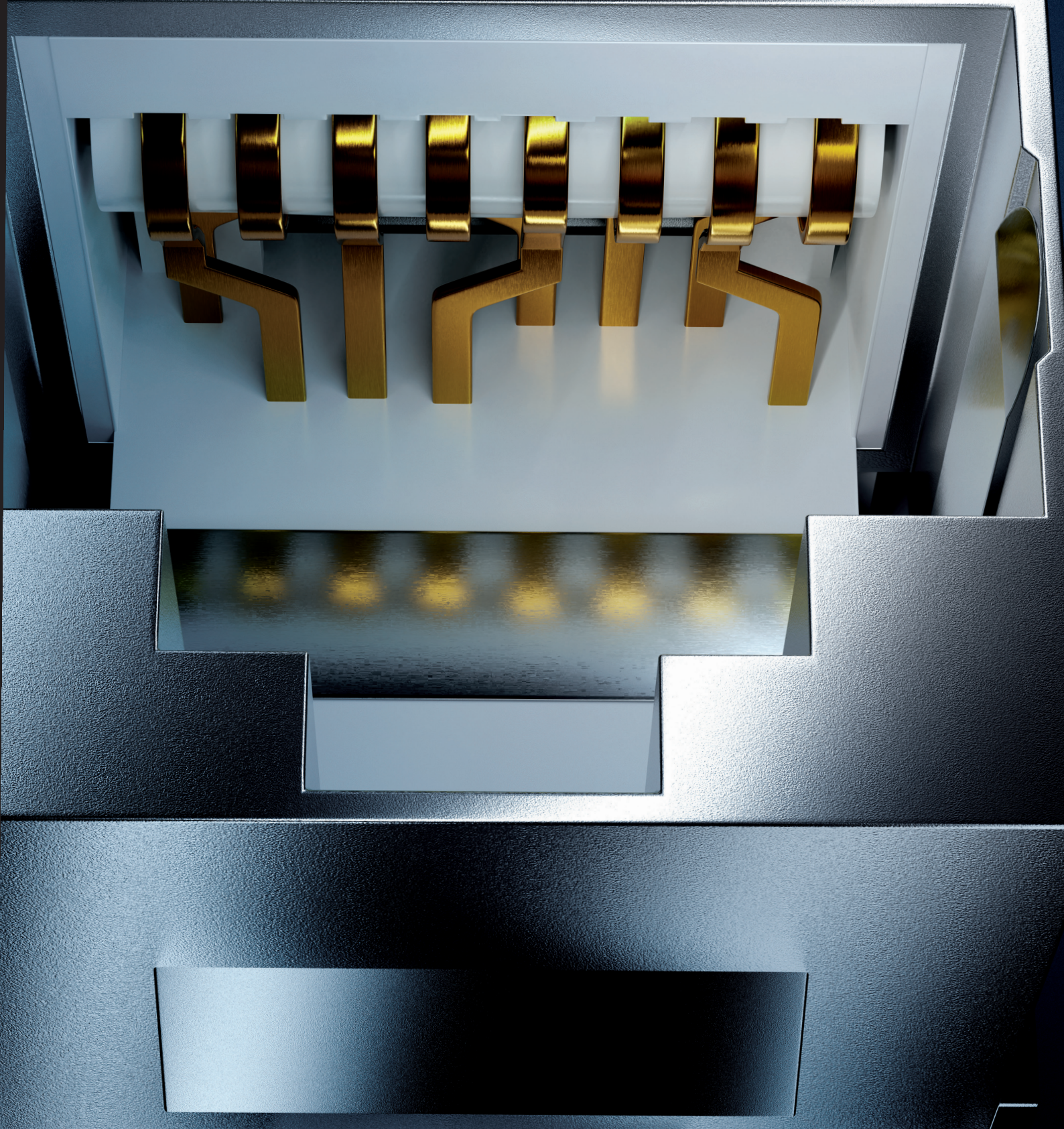
NORMES

- Conforme aux préconisations des Guides Objectif Fibre et de l'ARCEP
- Niveau Euroclass Cca s1 d1 a1

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
ID665001FOPCXXC	DTIO Cassette avec lien d'abonné préconnecté 1 FO - L=xxm remplacer les xx de la référence par la longueur utile : 20,30,40,60 ou 90m	Unité
ID665004FOPXXC	DTIO Cassette avec lien d'abonné préconnecté 4 FO - L=xxm remplacer les xx de la référence par la longueur utile : 20,30,40,60 ou 90m	Unité
IDM665001FOPCXXC	DTIO Modulaire avec lien d'abonné préconnecté 1 FO - L=xxm remplacer les xx de la référence par la longueur utile : 20,30,40 ou 60m	Unité
IDM665004FOPCXXC	DTIO Modulaire avec lien d'abonné préconnecté 4 FO - L=xxm remplacer les xx de la référence par la longueur utile : 20,30,40 ou 60mm	Unité

CAT 6A





AVANTAGES

- Design élégant, système de montage direct sur le mur
- Montant 19 pouces avec reprise de masse automatique
- Structure renforcée pouvant assurer une charge statique jusqu'à 90 kg
- Porte avant avec ouverture de 180°

DESCRIPTION

Le coffret 19 pouces IDCOFxxU450 dispose d'un design élégant et d'une structure renforcée permettant une charge statique allant jusqu'à 90 kg.

Il pourra être installé dans tous les environnements de bureau ou en résidentiel, tout en offrant un parfait point de départ pour la distribution du câblage.

Le coffret, livré assemblé, se fixe facilement au mur par une seule personne ce qui offre un gain de temps à l'installation. Il dispose d'un système d'accroche directe sur le mur.

Couleur : noir RAL9005
Indice de protection : IP20



« Un coffret discret et à la structure solide pour réaliser tous les réseaux VDI de taille intermédiaire. Grace à son système de fixation, une seule personne est nécessaire pour le monter ! »

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	NOMBRE DE U	DÉSIGNATION	CAPACITÉ DE CHARGE	DIMENSION
				Hauteur / Largeur / Profondeur
IDCOF6U450	6U	Coffret 19" 6U P.450	40 kg	370,50 x 600 x 450
IDCOF9U450	9U	Coffret 19" 9U P.450	40 kg	503,80 x 600 x 450
IDCOF12U450	12U	Coffret 19" 12U P.450	50 kg	637,20 x 600 x 450
IDCOF15U450	15U	Coffret 19" 15U P.450	50 kg	770,50 x 600 x 450
IDCOF18U450	18U	Coffret 19" 18U P.450	60 kg	903,90 x 600 x 450
IDCOF22U450	22U	Coffret 19" 22U P.450	90 kg	1081 x 600 x 450



AVANTAGES

- Design élégant, système de montage direct sur le mur
- Montant 19 pouces avec reprise de masse automatique
- Structure renforcée pouvant assurer une charge statique jusqu'à 90 kg
- Porte avant avec ouverture de 180°

DESCRIPTION

Le coffret 19 pouces IDCOFxxU600 dispose d'un design élégant et d'une structure renforcée permettant une charge statique allant jusqu'à 90 kg.

Il pourra être installé dans tous les environnements de bureau ou en résidentiel, tout en offrant un parfait point de départ pour la distribution du câblage.

Le coffret, livré assemblé, se fixe facilement au mur par une seule personne ce qui offre un gain de temps à l'installation. Il dispose d'un système d'accroche direct sur le mur.

Couleur : noir RAL9005
Indice de protection : IP20



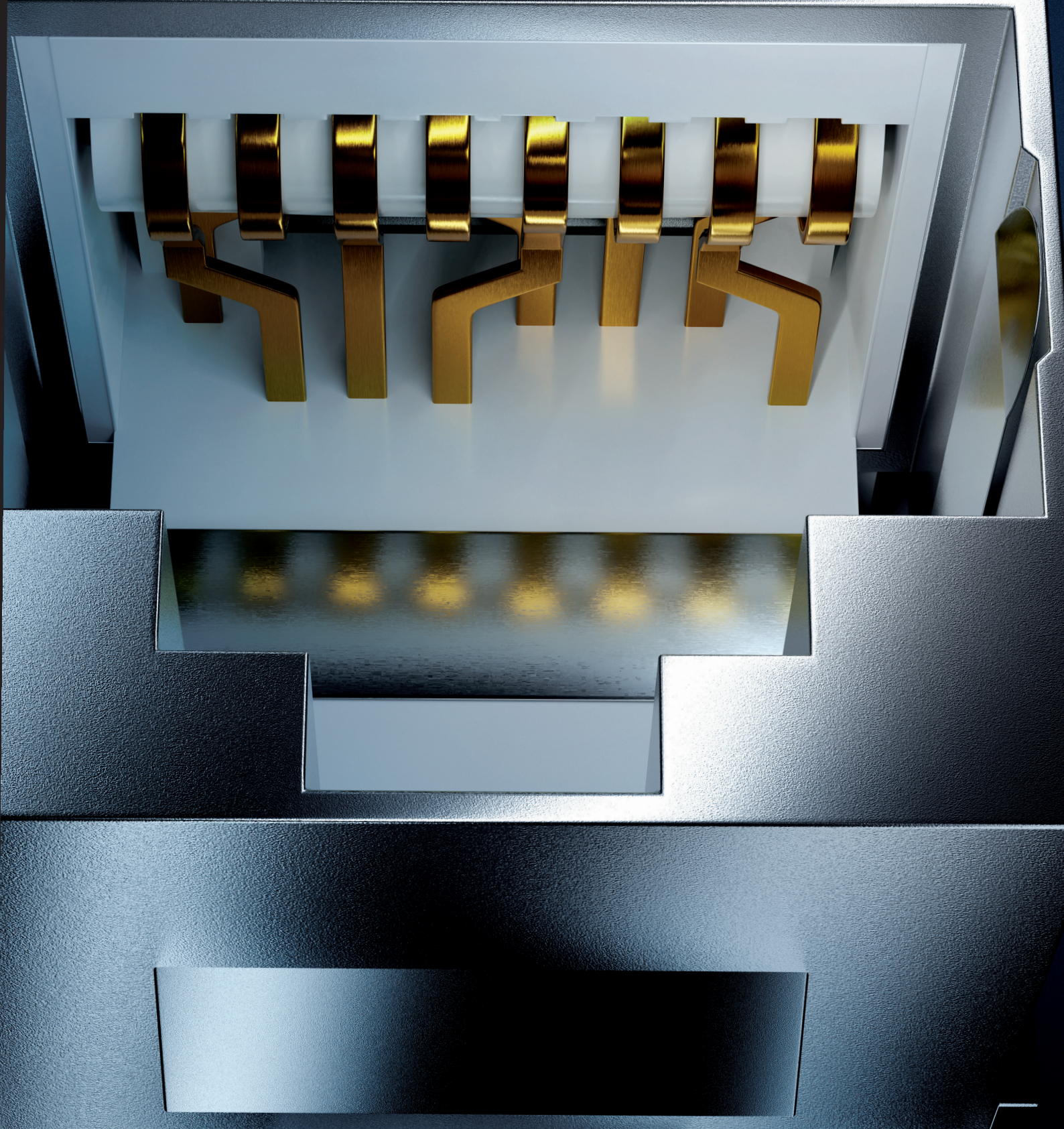
« Avec une profondeur de 600mm, ce coffret peut intégrer des IPBX ou des encodeurs IP. Dans tous les cas, les montants 19 pouces arrières sont ajustables »

COFFRET 19
POUCES

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	NOMBRE DE U	DÉSIGNATION	CAPACITÉ DE CHARGE	DIMENSION
				Hauteur / Largeur / Profondeur
IDCOF6U600	6U	COFFRET 19" 6U P.600	40 kg	370,50 x 600 x 600
IDCOF9U600	9U	COFFRET 19" 9U P.600	40 kg	503,80 x 600 x 600
IDCOF12U600	12U	COFFRET 19" 12U P.600	50 kg	637,20 x 600 x 600
IDCOF15U600	15U	COFFRET 19" 15U P.600	50 kg	770,50 x 600 x 600
IDCOF18U600	18U	COFFRET 19" 18U P.600	60 kg	903,90 x 600 x 600
IDCOF22U600	22U	COFFRET 19" 22U P.600	90 kg	1081 x 600 x 600

CAT 6A





AVANTAGES

- Design élégant et structure renforcée pouvant assurer une charge statique jusqu'à 600 kg
- Montant 19 pouces avant / arrière numérotés et avec prise de masse automatique
- Entrée de câble haut et bas (ajustable) protégée par un caoutchouc pour ne pas endommager les câbles
- Panneaux latéraux démontables et verrouillables

DESCRIPTION

Les baies 19 pouces IDBAIE disposent d'un design élégant et d'une structure renforcée permettant une charge statique allant jusqu'à 600 kg.

Les baies sont équipées d'une porte avant en verre trempé de 4mm munie d'une serrure trois points à clef, la rotation s'effectue par des charnières amovibles qui facilitent le démontage de la porte.

Les panneaux latéraux sont également facilement démontables et verrouillables par clef.

L'entrée des câbles s'effectue par le haut ou le bas par des ouvertures dédiées.

Couleur : noir RAL9005
Indice de protection : IP20

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	NOMBRE DE U	DÉSIGNATION	CAPACITÉ DE CHARGE	DIMENSION
				Hauteur / Largeur / Profondeur
IDBAIE2666	26U	Baie 19" 26U 600 X 600	600 kg	1292 X 600 X 600
IDBAIE3266	32U	BAIE 19" 32U 600 X 600	600 kg	1561 X 600 X 600
IDBAIE3766	37U	BAIE 19" 37U 600 X 600	600 kg	1782 X 600 X 600
IDBAIE4266	42U	BAIE 19" 42U 600 X 600	600 kg	2004 X 600 X 600
IDBAIE4268	42U	BAIE 19"42U 600 X 800	600 kg	2004 X 600 X 800
IDBAIE4288	42U	BAIE 19" 42U 800 X 800	600 kg	2004 X 800 X 800
IDBAIE42810	42U	BAIE 19" 42U 800 X 1000	600 kg	2204 X 800 X 1000
IDBAIE4788	47U	BAIE 19" 47U 800 X 800	600 kg	2227 X 800 X 800



AVANTAGES

- Portes, avant et arrière, perforées (63%)
- Structure renforcée pouvant assurer une charge statique jusqu'à 1500 kg
- Entrée de câble haut et bas, multiples. Trappes ou passe-fils balais.
- Portes avant/arrière saloon. Panneaux latéraux démontables et verrouillables
- De série, verrins et roulettes renforcées avec freins

DESCRIPTION

La baie serveur 19 pouces IDBAIESERV810 a été spécialement étudiée pour un usage intensif et permet d'accueillir des équipements actifs jusqu'à 1500 kg.

La porte avant et arrière sont en métal perforé pour assurer une ventilation maximale.

Les panneaux latéraux sont facilement démontables et verrouillables par clef.

L'entrée des câbles s'effectue par le haut ou le bas par des ouvertures dédiées et protégées par des passe-fils balais.

Couleur : noir RAL9005
Indice de protection : IP20

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	NOMBRE DE U	DÉSIGNATION	CAPACITÉ DE CHARGE	DIMENSION
				Hauteur / Largeur / Profondeur
IDBAIESERV810	42U	Baie serveur 19" 42U 800 x 1000	1 500 kg	2017 x 800 x 1000



AVANTAGES

- Kit composé de 4 roulettes
- Les roulettes se montent directement sur la structure du coffret sur 4 supports filetés

DESCRIPTION

Le kit comprend 4 roulettes qui se fixent directement sur les coffrets IDCOF de la gamme GENESIA.

Un accessoire très pratique quand il est question de rendre l'installation mobile ou facilement accessible (sonorisation ou application résidentielle).

APPLICATION

- VDI tertiaire et résidentielle : Pose mobile



« Le kit idéal pour rendre un coffret mobile, très pratique pour des installations sous des bureaux, par exemple »

NORMES

- **SYSTÈME** : ISO/IEC 11801 Ed3.0

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDROULET	KIT de 4 roulettes pour coffret IDCOF	Unité



« Il est très important d'extraire les flux d'air chaud pour assurer la longévité des actifs, ce ventilateur permet de le faire tout en étant silencieux »

AVANTAGES

- Ventilateur unitaire montable directement sur la structure du coffret
- Alimentation directe 220v/230v 50 Hz - cordon fourni
- Existe en version rackable

DESCRIPTION

Ventilateur d'extraction de chaleur, se monte sur les coffrets 19 pouces de la gamme GENESIA. Jusqu'à 2 ventilateurs peuvent être montés par coffret.

Matériaux :
Thermoplastique et Aluminium - Noir- RAL 9005

APPLICATION

- VDI tertiaire et résidentielle

NORMES

- **SYSTÈME** : ISO/IEC 11801 Ed3.0

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDVENTIL1	Bloc ventilateur pour coffret 19 pouces	Unité
IDVENTILRACK	Bloc 2 ventilateurs rackable	Unité

Vis, rondelles et écrous cages pour fixation accessoires 19 pouces

AVANTAGES

- Format standard compatible avec la plupart des accessoires 19 pouces
- 2 conditionnements disponibles :
Boîtes de 50 pièces ou seau compartimenté avec poignée de 200 pièces



DESCRIPTION

Ensemble écrous cages, rondelles et vis M6 pour fixer tous les types d'accessoires 19 pouces.

Le conditionnement compartimenté de 200 pcs permet d'emporter la visserie partout et de ne pas mélanger les différents éléments pour un gain de temps.

APPLICATION

- VDI tertiaire et résidentielle



« Un kit de visserie de qualité et un conditionnement malin parfaitement adapté aux chantiers »

NORMES

- **SYSTÈME** : ISO/IEC 11801 Ed3.0

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDVEC50	Vis écrous cages et rondelles - boîte de 50 pièces	Unité
IDVEC200	Vis écrous cages et rondelles - seau de 200 pièces	Unité



« Certifiés NF et CE, ces blocs d'alimentation sont d'excellente qualité. Ils permettent d'alimenter des switches, routeurs ou tout autre équipement informatique »

AVANTAGES

- Bloc d'alimentation 8 prises en aluminium rackable 19 pouces avec ou sans interrupteur
- Conforme à la norme NF 61-314 et certifié CE
- Alimentation directe 220v/230v 50hz avec un cordon de 2m et une prise UTE
- Les prises sont inclinées à 45° pour une meilleure accessibilité

DESCRIPTION

Le bloc d'alimentation est composé de 8 prises 2P+T dans un profil en aluminium anodisé, il est directement rackable dans une baie ou un coffret 19 pouces.

Le modèle IDALIM8I est muni d'un interrupteur lumineux qui permet de visualiser directement l'état d'alimentation.

Le cordon H05VVF 3G1.5mm² de 2m est très résistant, notamment à l'abrasion.

APPLICATION

- VDI tertiaire et résidentielle

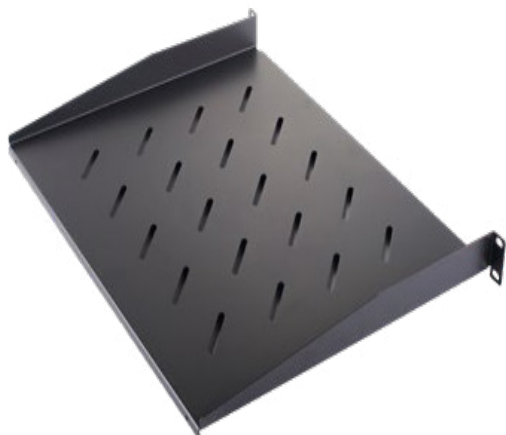
NORMES

- NF 61314

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDALIM8I	Bloc d'alimentation aluminium 8 prises avec interrupteur - 19 pouces	Unité
IDALIM8	Bloc d'alimentation aluminium 8 prises - 19 pouces	Unité

Etagère fixe pour baies et coffrets 19 pouces



AVANTAGES

- Perforée pour assurer un refroidissement naturel
- Fixation par écrous cages directement sur les montants
- Charge admissible jusqu'à 20 kg

DESCRIPTION

Etagères 19 pouces perforées qui se montent directement sur les montants 19 pouces des coffrets IDCOF et des baies IDBAIE, elles permettent de stocker différents types d'appareils (routeurs, box internet..).

Matériaux : Métal - Noir : RAL 9005.
Existe en 1U ou 2U et différentes profondeurs.

APPLICATION

- VDI tertiaire et résidentielle

NORMES

- **SYSTÈME** : ISO/IEC 11801 Ed3.0



« Adaptée à l'ajout d'appareils non rackables (routeurs, modems fibre optique, amplificateurs..etc), cette étagère permet de compléter tout type de contenant 19 pouces »

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDPLFIX1U250	Etagère fixe 1U profondeur 250mm	Unité
IDPLFIX2U250	Etagère fixe 2U profondeur 250mm	Unité
IDPLFIX1U450	Etagère fixe 1U profondeur 450 mm	Unité
IDPLFIX 2U450	Etagère fixe 2U profondeur 450 mm	Unité
IDPLFIX1U600	Etagère fixe 1U profondeur 600 mm	Unité
IDPLFIX2U600	Etagère fixe 2U profondeur 600 mm	Unité



« Un accessoire efficace pour organiser les cordons de brassage cuivre ou optique. Le balais évite que la poussière pénètre à l'intérieur de la baie ou du coffret »

AVANTAGES

- Permet d'optimiser l'organisation des coffrets ou des baies
- Fixation directe par écrous cages

DESCRIPTION

Accessoire essentiel à l'organisation des cordons de brassage dans les baies ou coffrets 19 pouces.

L'ouverture est large pour permettre de passer le plus de cordons possible.

Matériaux : Métal et thermoplastique - Noir- RAL 9005

APPLICATION

- VDI tertiaire et résidentielle

NORMES

- **SYSTÈME** : ISO/IEC 11801 Ed3.0

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDPASSF1U	Passe-fils balais 1U 19 pouces	Unité



« Des crochets rigides qui maintiennent les cordons et permettent d'organiser les flux même quand la densité est importante »

AVANTAGES

- Permet de faciliter l'organisation des cordons de brassage
- Fixation directe par écrous-cages

DESCRIPTION

Le guide cordons IDGUIDC1U est idéal pour organiser une baie ou un coffret de brassage.

Ces 4 crochets en métal sont assez profonds pour donner un espace nécessaire au passage de 24 cordons.

Matériaux : Métal - Noir- RAL 9005

APPLICATION

- VDI tertiaire et résidentielle

NORMES

- **SYSTÈME** : ISO/IEC 11801 Ed3.0

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDGUIDC1U	Guide cordons 1U 4 crochets 19 pouces	Unité



« Un agrément esthétique mais pas que...il sert également à isoler l'intérieur du coffret des flux d'air chaud »

AVANTAGES

- Permet d'obturer les parties vides des baies ou des coffrets pour garantir un flux d'air avant/arrière
- Fixation directe par écrous cages

DESCRIPTION

L'obturateur IDOB1U assure une finition de qualité à vos réalisations et permet de garantir que les flux air chaud/air froid ne soient pas mélangés.

Matériaux : Métal - Noir- RAL 9005

APPLICATION

- VDI tertiaire et résidentielle

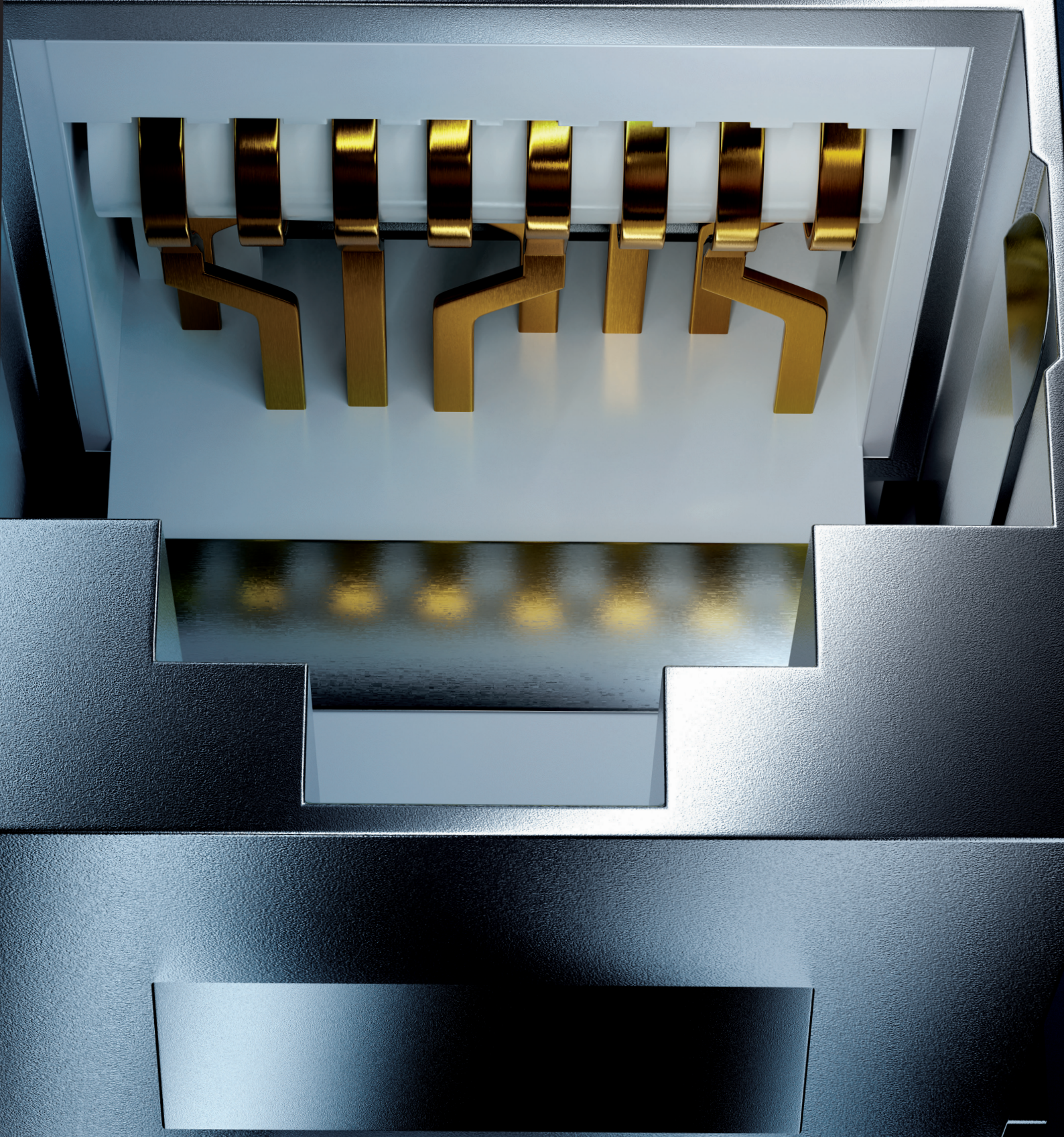
NORMES

- **SYSTÈME** : ISO/IEC 11801 Ed3.0

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDOB1U	Obturateur 1U 19 pouces	Unité

CAT 6A



AVANTAGES

- Installation rapide et simplifiée

**DESCRIPTION**

Fourniture de la flexibilité des 5 ports 10/100BASE-TX 10/100Mbit/s, Full-Duplex/Half-Duplex, auto négociation, MDI/MDIX automatique. Prise en charge de l'auto-apprentissage et de l'auto-vieillessement des adresses MAC 1K. Installation prête à l'emploi simple

NORMES

- IEEE802.3(10BASE-T)
- IEEE802.3u(100BASE-T)
- IEEE802.3az Energy Efficient Ethernet



« Chaque port peut être utilisé comme port réseau général ou comme port de connexion. »

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDSWITCH5P10100	Switch 5 ports fast ethernet	Unité

AVANTAGES

- Installation rapide et simplifiée



DESCRIPTION

Fourniture de la flexibilité des 8 ports 10/100BASE-TX 10/100Mbit/s, Full-Duplex/Half-Duplex, auto-négociation, MDI/MDIX automatique
Prise en charge de l'auto-apprentissage et de l'auto-vieillessement des adresses MAC 1K
Installation prête à l'emploi simple

NORMES

- IEEE802.3(10BASE-T)
- IEEE802.3u(100BASE-T)
- IEEE802.3az Energy Efficient Ethernet



« Chaque port peut être utilisé comme port réseau général ou comme port de connexion. »

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDSWITCH8P10100	Switch 8 ports fast ethernet	Unité

AVANTAGES

- Installation rapide et utilisation immédiate au sein du réseau local



DESCRIPTION

Fourniture de la flexibilité des 16 ports 10/100BASE-TX 10/100Mbit/s, Full-Duplex/Half-Duplex, auto-négociation, MDI/MDIX automatique
Prise en charge de l'auto-apprentissage et de l'auto-vieillessement des adresses MAC 8K
Installation prête à l'emploi simple
Peut être monté en rack

NORMES

- IEEE802.3(10BASE-T)
- IEEE802.3u(100BASE-T)
- IEEE802.3az Energy Efficient Ethernet



« Avec KIT d'accessoires pour le montage dans un rack de serveurs de 19 pouces »

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDSWITCH16P10100	Switch 16 ports fast ethernet	Unité

AVANTAGES

- Installation rapide et simplifiée



DESCRIPTION

1000 Mbit/s en mode Full-Duplex, 10/100/1000 Mbit/s en mode Full-Duplex/Half-Duplex, auto-négociation, MDI/MDIX automatique
Prise en charge de l'auto-apprentissage et de l'auto-veillessement des adresses MAC 4K
Réduction de l'empreinte carbone grâce à la technologie écoénergétique de pointe (IEEE 802.3az)

NORMES

- IEEE802.3(10BASE-T)
- IEEE802.3u(100BASE-T)
- IEEE802.3ab(1000BASE-T)
- IEEE802.3az Energy Efficient Ethernet



« Éliminant le besoin de câbles croisés ou de ports Uplink »

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDSWITCH5P101001000	Switch 5 ports gigabits	Unité

AVANTAGES

- Installation rapide et simplifiée



DESCRIPTION

8 ports Ethernet gigabits
Trame étendues de 9K pour un débit optimal de transfert de données
Prise en charge de l'auto-apprentissage et de l'auto-vieillesse des adresses MAC 4K
Réduction de l'empreinte carbone grâce à la technologie éco-énergétique de pointe (IEEE 802.3az)

NORMES

- IEEE802.3(10BASE-T)
- IEEE802.3u(100BASE-T)
- IEEE802.3ab(1000BASE-T)
- IEEE802.3az Energy Efficient Ethernet



« L'auto-négociation sur chaque ports détecte la vitesse de liaison d'un périphérique réseau et l'ajuste pour assurer la compatibilité et des performances optimales »

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDSWITCH8P101001000	Switch 8 ports gigabits	Unité

AVANTAGES

- Installation rapide
- Montage possible en rack

DESCRIPTION

10K trames jumbo pour augmenter les taux de transfert de données

Prise en charge de l'apprentissage automatique et du

vieillessement automatique de 8K adresses MAC

Le contrôle de flux IEEE 802.3X protège contre les paquets perdus pour une transmission fiable des données

Alimentation interne

Kit de montage en rack 19 pouces inclus

NORMES

- IEEE802.3(10BASE-T)
- IEEE802.3u(100BASE-T)
- IEEE802.3ab(1000BASE-T)
- IEEE802.3az Energy Efficient Ethernet



« Augmentez la vitesse de votre réseau local jusqu'à 32Gbps »

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDSWITCH16P101001000	Switch 16 ports gigabits	Unité

AVANTAGES

- Installation rapide
- Montage possible en rack



DESCRIPTION

10K trames jumbo pour augmenter les taux de transfert de données
Prise en charge de l'apprentissage automatique et du vieillissement automatique de 8K adresses MAC
Le contrôle de flux IEEE 802.3X protège contre les paquets perdus pour une transmission fiable des données
Alimentation interne
Kit de montage en rack 19 pouces inclus



« Contrôle Qos pour la priorisation du trafic et la gestion de la bande passante »

NORMES

- IEEE802.3(10BASE-T)
- IEEE802.3u(100BASE-T)
- IEEE802.3ab(1000BASE-T)
- IEEE802.3az Energy Efficient Ethernet

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDSWITCH24P101001000	Switch 24 ports gigabits	Unité

AVANTAGES

- Installation rapide



DESCRIPTION

Switch PoE gigabits à 8 ports, PoE 802.3at/af, chaque port PoE fournit une alimentation maximale de 30 W via Ethernet (PoE) Mémoire : 1 Mo.

Mémoire : 1 Mo - Mémoire tampon : 8K.

Port : 8 ports PoE RJ-45 10/100/1000Base-TX.

8 ports PoE RJ-45 10/100/1000Base-TX.

Indicateur: Alimentation, activation, 10/100/1000



« Détection automatique et protection des appareils non normalisés »

NORMES

- IEEE 802.3 10-BASE-T, Ethernet
- IEEE 802.3u 100-BASE-TX, Fast Ethernet
- IEEE 802.3ab 1000BASE-T, gigabit Ethernet
- IEEE 802.3x contrôle de flux Full-Duplex
- IEEE 802.3af alimentation via Ethernet (PoE)
- IEEE 802.3at alimentation via Ethernet Plus (PoE+)

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDSWITCH8P1000POE	Switch 8 ports gigabits PoE	Unité

AVANTAGES

- Entièrement compatible avec les caméras IP, les points d'accès, les téléphones IP
- , les ordinateurs, les imprimantes



APPLICATION

- 16 ports avec PoE+ 8 ports, jusqu'à 30 W par port et 150 W au total
- ports RJ-45 blindés, 802.3af/at
- avec ventilateur



« Plug and Play, aucune configuration requise »

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDSWITCH16P1000POE	Switch 16 ports dont 8 ports PoE+	Unité

AVANTAGES

- Montage possible en rack, équerres fournies.



APPLICATION

- 4 / 8 / 24 haute vitesse ethernet ports 10 /100 / 1000 Mbps
- 2 - 4 uplink ports (Ethernet et SFP fibre 1GB)
- PoE ports 48 Vdc
- Puissance totale 96W / 120W / 450W



«Installation rapide et 2 ports SFP 1 gigabit»

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDSWITCH24P1000POE	Switch 24 ports dont 8 ports PoE+ 2 ports sfp	Unité

KIT CPL ETHERNET 1000 MBPS



AVANTAGES

- Il suffit de brancher la PH5 sur une prise électrique pour créer une connexion WLAN de haute qualité
- vous pouvez créer un réseau sans fil continu en appuyant simplement sur le bouton de clonage du réseau sans fil.

DESCRIPTION

La PH5 de Tenda prend en charge la technologie Homeplug et vous offre des vitesses allant jusqu'à 1000 Mbps sur le réseau Powerline et 300 Mbps via WLAN. La PH5 est ainsi parfaitement adaptée à votre Home Entertainment



« Vous pouvez créer un réseau sans fil continu en appuyant simplement sur le bouton de clonage du réseau sans fil »

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDKITCPL1000	Kit cpl 1000 Mbps	Unité



AVANTAGES

- Port LAN pour l'intégration d'appareils réseau câblés tels que lecteurs Blu-ray, consoles de jeux, téléviseurs, etc. dans un réseau WLAN
- Débit de données WLAN jusqu'à 300 Mbps, idéal pour le streaming vidéo, les jeux en ligne et la VoIP
- Le mode répéteur amplifie le signal WLAN dans des zones auparavant inaccessibles ou difficiles à câbler

APPLICATION

- Le répéteur WLAN TL-WA850RE de TP-LINK est conçu pour créer un réseau sans fil étendu avec une couverture et une portée plus larges. Il offre le mode répéteur comme mode WLAN standard et agit comme une « station de relais » pour capter les signaux WLAN d'un routeur de base ou d'un point d'accès d'un réseau et étendre ensuite correctement le signal dans des zones auparavant inaccessibles ou difficiles à câbler. Grâce à son port LAN, il est en mesure de servir d'adaptateur WLAN à des appareils réseau.



« Boîtier super petit, facile à installer sur la prise de courant »

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDREPWIFI300	Répéteur WIFI 300 Mbps	Unité



« Des outils indispensables pour s'assurer que la liaison est conforme et livrer une installation qui donnera pleine satisfaction aux utilisateurs »

AVANTAGES

- Permet une identification des problèmes de continuité
- IDTESTRJ : Testeur de continuité rapide et économique
- IDTESTRES : Donne une indication précise de la qualité de transmission

DESCRIPTION

Testeurs de continuité et de réseaux, autonomes, fonctionnent sur piles.

Ils permettent de vérifier la conformité du plan de câblage aussi bien pour des liaisons RJ45 qu'RJ11/12.

L'IDTESTRES permet de vérifier la performance de la transmission.

APPLICATION

- VDI tertiaire et résidentielle (sans besoin de recette complète)

NORMES

- **SYSTÈME** : ISO/IEC 11801 Ed3.0

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDTESTRJ	Testeur de continuité RJ45 et RJ11/12	Unité
IDTESTRES	Testeur de réseau RJ45	Unité



AVANTAGES

- Tout-en-un
- Outil d'insertion 110 pour le raccordement sur les tiroirs téléphoniques
- Plugs RJ45 et RJ11 pour un dépannage sur site
- Testeur de continuité

DESCRIPTION

Kit d'outillage pour la réalisation de réseaux VDI.

- 1 × pince à sertir pour plug RJ45/RJ12/RJ11
- 1 × outil d'insertion 110
- 1 × dégaineur professionnel pour LAN et COAX
- 1 × testeur USB/LAN / 9 Multi-modulaire
- 2 × lignes de connexion
- 10 plugs RJ45 et 10 plugs RJ12



« Un kit abordable mais complet qui permet de réaliser de multiples types de raccordement. Le testeur de continuité est un indispensable ! »

APPLICATION

- VDI tertiaire et résidentielle (sans besoin de recette complète)

NORMES

- **SYSTÈME** : ISO/IEC 11801 Ed3.0

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDTOOLKIT1	Pack d'outils et de test réseau - Premium	Unité



- 1 × pince à sertir pour plug RJ45/RJ12/RJ11
- 1 × outil d'insertion 110
- 1 × dégaineur simple
- 1 × testeur LAN Multi-réseaux
- 2 × lignes de connexion
- 10 plugs RJ45 et 10 plugs RJ12



« Ce kit professionnel permet d'avoir l'essentiel des outils du technicien réseaux. Sertissage, outils de préparation, d'insertion ou encore testeur, rien ne manque ! »

AVANTAGES

- Tout-en-un
- Outil d'insertion 110 pour le raccordement sur les tiroir téléphonique
- Plugs RJ45 et RJ11 pour un dépannage sur site
- Testeur de liaison réseau

DESCRIPTION

Kit d'outillage pour la réalisation de réseaux VDI.

APPLICATION

- VDI tertiaire et résidentielle (sans besoin de recette complète)

NORMES

- **SYSTÈME** : ISO/IEC 11801 Ed3.0

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDTOOLKIT2	Pack d'outils et de test réseau - Professionnel	Unité



AVANTAGES

- Qualité professionnelle
- Permet la préparation des câbles data et coaxiaux
- Réglage du diamètre de dégainage pour s'adapter aux différents types de blindage

DESCRIPTION

Outil de préparation et de dégainage pour câbles data et coaxiaux.

Permet de retirer la gaine et les feuillets par rotation.

APPLICATION

- VDI tertiaire et résidentielle

NORMES

- **SYSTÈME** : ISO/IEC 11801 Ed3.0



« À avoir toujours avec soi pour gagner du temps et s'assurer de ne pas endommager le câble lors de la préparation »

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDDEGAIN	Outil de dégainage RJ et Coax	Unité



« UHD ou 4K, ce cordon permet une connexion de grande qualité pour profiter au maximum des sources vidéos haut de gamme »

AVANTAGES

- Disponibles en différentes longueurs
- Connecteur HDMI contacts dorés
- Compatibles avec la Quad TV et la 4K

DESCRIPTION

Les cordons HDMI 2.0 GENESIA permettent de préserver une image de qualité en assurant une connexion optimale entre les équipements et l'écran.

APPLICATION

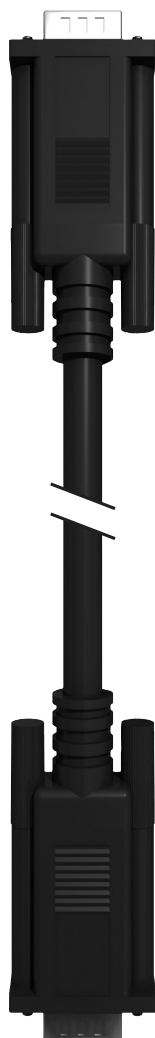
- Audio/Vidéo HDMI

NORMES

- Quad TV
- 4K

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	DÉSIGNATION	LONGUEUR	CONDITIONNEMENT
IDCH2MI01	Cordon HDMI 2.0 Mâle/Mâle 1 mètre	1m	Unité
IDCH2MI02	Cordon HDMI 2.0 Mâle/Mâle 2 mètres	2m	Unité
IDCH2MI03	Cordon HDMI 2.0 Mâle/Mâle 3 mètres	3m	Unité
IDCH2MI05	Cordon HDMI 2.0 Mâle/Mâle 5 mètres	5m	Unité
IDCH2MI10	Cordon HDMI 2.0 Mâle/Mâle 10 mètres	10m	Unité
IDCH2MI15	Cordon HDMI 2.0 Mâle/Mâle 15 mètres	15m	Unité
IDCH2MI20	Cordon HDMI 2.0 Mâle/Mâle 20 mètres	20m	Unité



AVANTAGES

- Disponibles en différentes longueurs.
- Cordons avec capot moulés et ferrite

DESCRIPTION

Câble :

Câble VGA composé de 5 câbles coaxiaux vidéo blindés et 6 conducteurs souples AWG28.

Connecteurs :

Extrémité A: Fiche VGA Mâle HD15 avec capot plastique moulé + ferrite

Extrémité B: Fiche VGA Mâle HD15 avec capot plastique moulé + ferrite

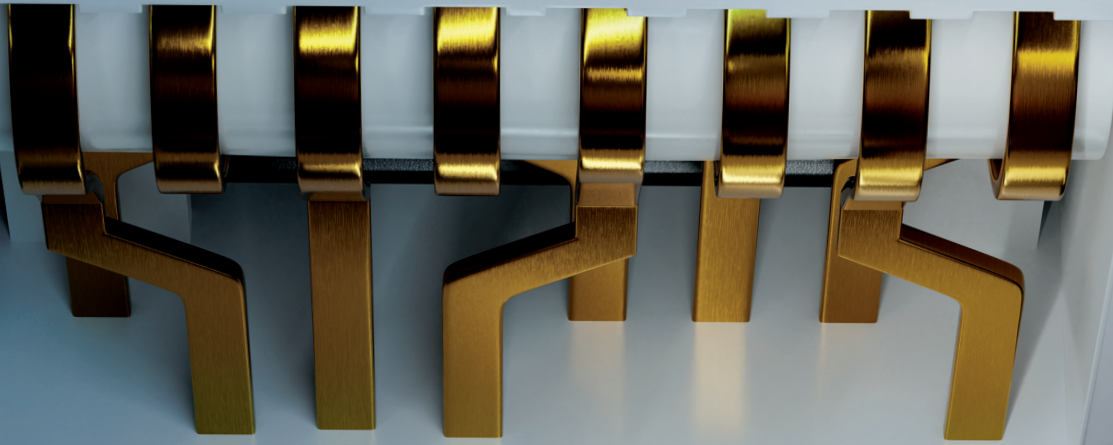
APPLICATION

- Audio/Vidéo VGA

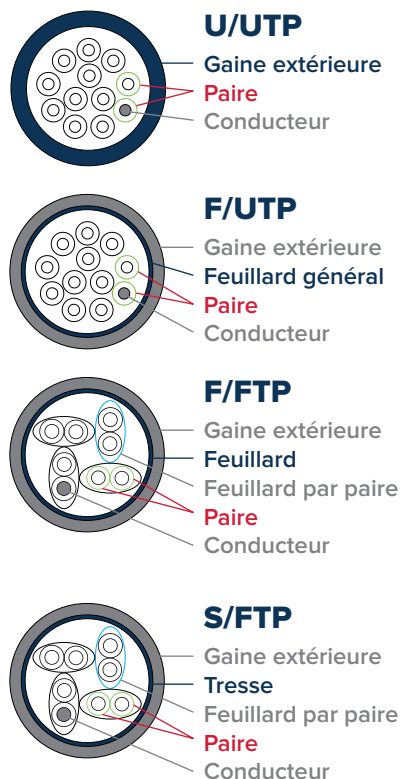
INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉF	DÉSIGNATION	LONGUEUR	CONDITIONNEMENT
IDCORDVGA01	Cordon VGA moulé Mâle / Mâle 1 mètre	1m	Unité
IDCORDVGA02	Cordon VGA moulé Mâle / Mâle 2 mètres	2m	Unité
IDCORDVGA03	Cordon VGA moulé Mâle / Mâle 3 mètres	3m	Unité
IDCORDVGA05	Cordon VGA moulé Mâle / Mâle 5 mètres	5m	Unité
IDCORDVGA10	Cordon VGA moulé Mâle / Mâle 10 mètres	10m	Unité
IDCORDVGA15	Cordon VGA moulé Mâle / Mâle 15 mètres	15m	Unité

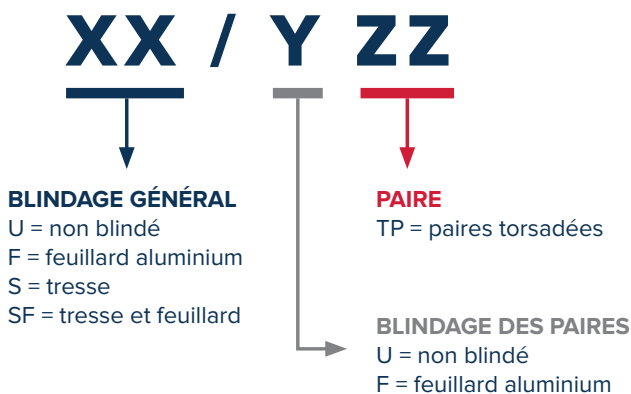
CAT 6A



COMPRENDRE LA CONSTRUCTION DES CÂBLES



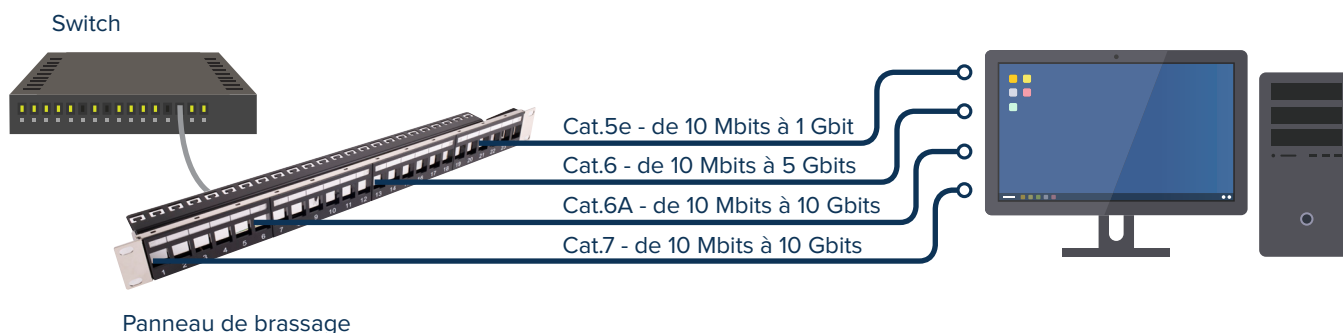
LA STRUCTURE :



Exemples	
U/UTP	Unshielded / Unshielded Twisted Pair : Aucun blindage
F/UTP	Foiled / Unshielded Twisted Pair : Blindage général avec feuillard en aluminium
U/FTP	Unshielded / Foiled Twisted Pair : Pas de blindage général, blindage paire par paire avec feuillard aluminium
F/FTP	Foiled / Foiled Twisted Pair : Blindage général, blindage paire par paire avec feuillard aluminium
S/FTP	Braid screened / Shielded Twisted : Blindage général en tresse et blindage paire par paire avec feuillard aluminium
SF/UTP	Shielded Foiled / Unshielded Twisted Pair : Blindage général avec tresse et feuillard, paires torsadées non blindées

RÉSUMÉ DES CATEGORIES ET TYPES DE CONNECTEUR (ISO 11801)

BANDE PASSANTE (MHZ)	CATÉGORIE	CLASSE	APPLICATION	APPROUVÉ	TYPE DE CONNECTEUR
16	3	C	10 Mbits Ethernet	1991	RJ45
100	5e	D	100 Mbits, 1 Gbit, 2.5 Gbits Ethernet	1995	RJ45
250	6	E	1 Gbit, 2.5 Gbits, 5 Gbits Ethernet	2002	RJ45
500	6A	EA	10 Gbits Ethernet	2007	RJ45
600	7	F	10 Gbits Ethernet	2002	GG45 & TERRA
1000	7A	FA	10 Gbits Ethernet & multimedia	2009	GG45 & TERRA
2000	8.1	I	25 Gbits & 40 Gbits Ethernet	2016	RJ45
2000	8.2	II	25 Gbits & 40 Gbits Ethernet & multimedia	2016	GG45 & TERRA



ATTÉNUATION SELON LE TYPE DE FIBRE (ISO 11801)

TYPE DE FIBRE	OM3	OM4	OM5	OS2
SOURCE LUMINEUSE	VCSEL	VCSEL	SWDM (MUX/DEMUX)	LASER
	50/125	50/125	50/125	9/125
STRUCTURE				
BANDE PASSANTE DE 850 nm	1500 MHz/km 2000 MHz/km (VCSEL source)	3500 MHz/km 4700 MHz/km (VLSSEL source)	3500 MHz/km 4700 MHz/km (source VCSEL)	-
BANDE PASSANTE DE 953 nm	-	-	1850-2470 MHz/km	-
BANDE PASSANTE DE 1300 nm	500 MHz/km	500 MHz/km	500 MHz/km	-
ATTÉNUATION À 850 nm (TYPIQUE)	2.5 dB/km	2.5 dB/km	2.5 dB/km	-
ATTÉNUATION À 953 nm (TYPIQUE)	-	-	1.8 dB/km	-
ATTÉNUATION À 1300 nm (TYPIQUE)	0.8 dB/km	0.8 dB/km	0.8 dB/km	-
ATTÉNUATION À 1310 nm (TYPIQUE)	-	-	-	0,35 dB/km
ATTÉNUATION À 1550 nm (TYPIQUE)	-	-	-	0,22 dB/km

RÉSISTANCE DES MATÉRIAUX

	POLYCHLORURE DE VINYLE (PVC)	LSZH POLYOLÉFINE (LSZH)	POLYÉTHYLÈNE (PE)	POLYURÉTHANE (PUR)	CAOUTCHOUC NITRILE (NBR)	POLYAMIDE (PA)
SOLIDITÉ						
RONGEURS						
ÉCRASEMENT						
POSE	Sous fourreau	En bâtiment En campus	Enterré	En milieu sévère	En milieu sévère	Sous fourreau
TORSION						
COURBURE						
TIRAGE						
DÉCHIREMENT						



Idéal



Adapté



Ne convient pas

GENESIA

POWERED BY ID CABLES

Ce catalogue vous a été distribué par :



ID CABLES

3 Avenue Jeanne Garnerin
91320 Wissous
Bâtiment Le Cormoran
Tél. 01 69 79 14 04
Fax 01 69 79 14 35

www.id-cables.fr