

CATALOGUE BÂTIMENT ET INDUSTRIE

2021



Bâtiment

Câbles et solutions VDI	9-12
Résidentiel	13-16
VDI - connectique et accessoires	17-25
Fibre optique	26-27
Câbles téléphoniques	28-32
Câbles et connectique TV	33
Câble et connectique de sécurité	34-39
Câble de sonorisation	40

Industrie

Câbles de contrôle et de commande	43-61
Câbles de transmission	62-73
Fils de câblage harmonisés	74-77
Câbles pour la pétrochimie	78-79
Câbles solaires	80
Câbles pour chaînes porte-câbles	81-88
Câbles pour systèmes de manutention	89-103
Câbles hautes températures	104-106
Câbles thermocouples	108
Fiches études câbles spéciaux	109
Index	110-114

Légendes:

 : Couronne /  : Touret /  : Boîte carton /  : à la coupe

 : Boîte /  : Boîte grand contenant /  : Sceau

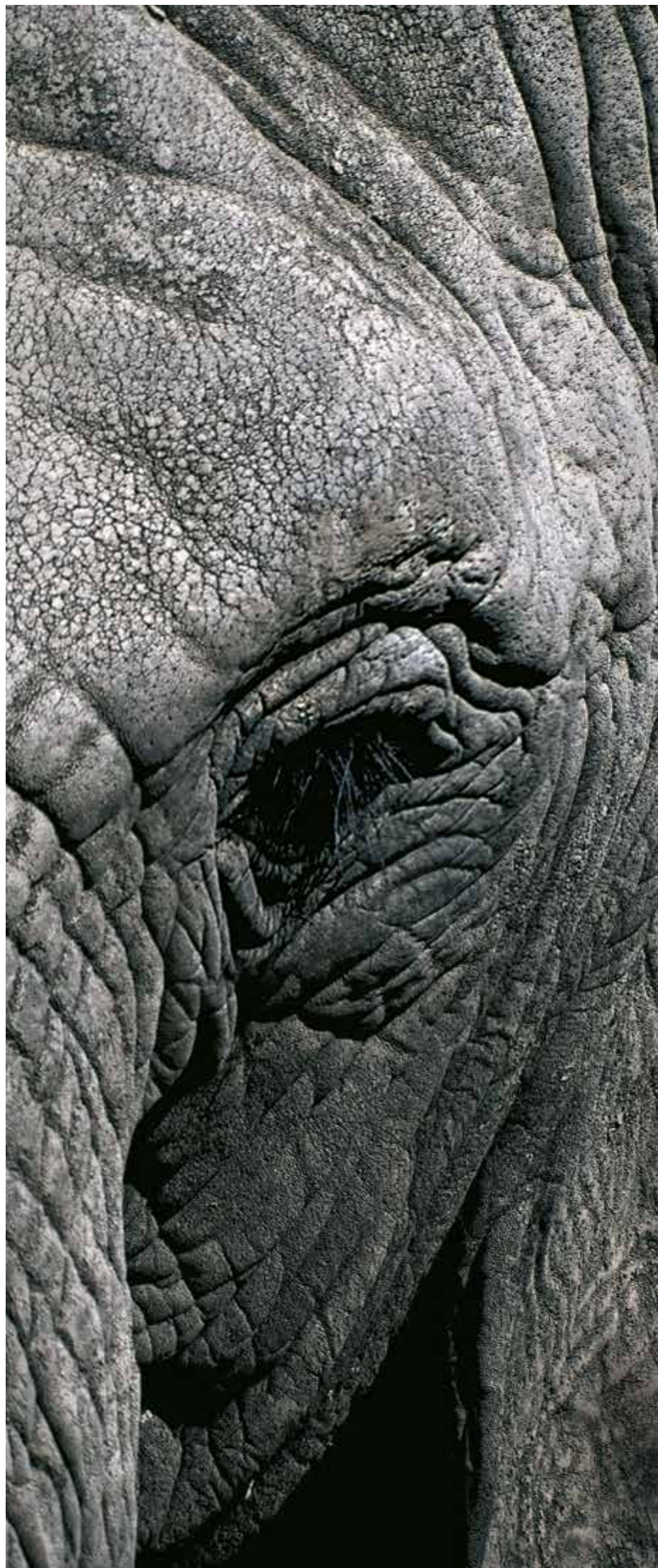


Créée le 1er février 2010, ID CÂBLES se consacre exclusivement à la vente de câbles de courants faibles et forts aux distributeurs de matériel électrique dans les domaines du bâtiment, des télécommunications et de l'Industrie.

Le besoin de compétitivité exprimé par ce marché nous conduit à proposer une offre sélective de produits de grande diffusion.

Les collaborateurs d'ID CÂBLES disposent d'une expérience significative dans la vente auprès de la distribution électrique et peuvent s'appuyer sur un site de stockage centralisé à Villabé (91) et des moyens logistiques puissants.

ID CÂBLES est une filiale de TKH Group, entreprise industrielle hollandaise, présente dans 25 pays dans le monde, fabricants ou distributeurs. Cotée à la bourse d'Amsterdam (Euronext) TKH Group est actif dans les domaines des télécommunications, des systèmes de communications et dans l'industrie. TKH Group rassemble 5030 personnes et dégage un chiffre d'affaires annuel de 1.35 milliards d'euros.



Les usines

TKH Group dispose d'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.

Filiale de TKH Group, ID CÂBLES s'appuie sur les usines du groupe pour concevoir et fabriquer ses gammes de produits.

Toutes les usines travaillent en conformité avec les normes internationales ISO 9001 et ISO 14001.



Logistique

À travers son site logistique centralisé, localisé à Villabe (91), ID CÂBLES garantit une couverture nationale ainsi qu'une offre large et disponible, grâce à une importante surface de stockage (30 000 m²).



ID CÂBLES est certifié ISO 9001



Réglementation européenne des produits de construction

Depuis le 1er Juillet 2017

Harmonisation européenne des essais de produits de construction, notamment les câbles et éléments de câblage fixes installés dans un bâtiment. Norme EN 50575

Objectifs européens

- + Augmenter le niveau de sécurité des personnes et des biens
- + Tester la réaction au feu des matériaux de construction et des câbles
- + Classifier la performance et la qualité des produits de construction



Un langage technique commun en europe

Tests obligatoires pour tous les câbles du bâtiment vendus en Europe

Une classification unique et homogène de leur réaction au feu

Champs d'application de la norme

Les résultats des tests donnent lieu à une classification.

Les 7 classes de comportement au feu sont appelées **EUROCLASSES**



Niveau de propagation de la flamme



Niveau calorifique du câble



Acidité et conductivité



Gouttelettes et débris enflammés



Opacité des fumées

7 Euroclasses

Classification selon niveau de performance au feu

A_{CA}



Aucune réaction

B1_{CA}



Réaction très faible

B2_{CA}



Réaction faible

C_{CA}



Réaction limitée

D_{CA}



Réaction acceptable

E_{CA}



Réaction basique

F_{CA}



Non classé



Depuis le 01/07/2017 le fabricant respecte deux obligations

- La déclaration de performance (DDP)
- L'étiquetage et marquage CE de ses produits.

Depuis le 1er juillet 2017, ID CÂBLES vous propose des câbles conformes à cette nouvelle réglementation européenne.

A SAVOIR :

- **RPC** (Règlement Produit de Construction) ou **CPR** (anglais)
- **DDP** (Déclaration De Performance) ou **DOP** (anglais)



BÂTIMENT

Câbles et solutions VDI

Câbles réseaux Cat.5e / Cat.6	9-10
Câbles réseaux Cat.6A	10-11
Câbles réseaux Cat.7	12
Câbles réseaux Cat.7A	12

Résidentiel

Câble Grade 3	13
Câble Grade 3 TV	14-15
Câble serie 298 Grade 1	16

VDI-Connectique et accessoires

Coffrets 19 pouces	17
Accessoires 19 pouces	18-19
Embases RJ45 et accessoires	20-21
Connecteurs RJ45	22
Accessoires RJ45	23
Cordons RJ45 et HDMI	24
Kit et outillage	25

Fibre Optique

Câble fibre optique	26-27
---------------------------	-------

Câbles téléphoniques

SYT	28
SYS & SYT ROUGE / SYT AI / SYT 2	29
Série 88	30
Série 92 / 278 / 288	31
Téléreport armé & non armé / câble modular jack	32

Câble et connectique TV

Câbles coaxiaux d'antenne	33
Connectique F	33

Câbles et connectique de sécurité

Résistant au feu	34
Résistant au feu téléphonique	34
Coaxiaux pour signaux RF : RG58	35
Coaxiaux vidéosurveillance : RG59	35
Coaxiaux vidéosurveillance : KX6 / KX8 / IDC75	36
Coaxiaux vidéosurveillance & multifonctions : IDC100 / IDCKX6275	37
Câble lumière : IDCDMX512	37
Câble Alarme	38
Connectique BNC	39

Audio

Câbles haut-parleurs ronds & méplats	40
--	----

Câbles et solutions VDI

Câbles réseaux cat.5e / cat.6

► CÂBLES RÉSEAUX CATÉGORIE 5E

Application

Câble écrané F/UTP 100 OHMS de GRADE 1:

- 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
- Son blindage avec un important coefficient de recouvrement lui permet une utilisation en environnement perturbé et lui assure un bon fonctionnement jusqu'à 100 MHz



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	RPC	POIDS (KG / KM)
F4P5ESHB	Câble 100 OHMS F/UTP 4P CAT5E LSZH BOX 305m	5,8	DCA	38
F4P5ESH	Câble 100 OHMS F/UTP 4P CAT5E LSZH	5,8	DCA	38
F8P5ESH	Câble 100 OHMS F/UTP 2X4P CAT5E LSZH	5,8 x 13,0	DCA	76

Conditionnements

 100m /  500m /  1000m /  305m

► CÂBLES RÉSEAUX CATÉGORIE 6

Application

Câble écrané F/UTP 100 OHMS de GRADE 2:

- 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
- Son blindage avec feuillard aluminium lui permet une utilisation en environnement perturbé et lui assure un bon fonctionnement jusqu'à 250 MHz



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	RPC	POIDS (KG / KM)
F4P6SHB	Câble 100 OHMS F/UTP 4P Cat.6 LSZH BOX 305m	7,0	DCA	50
F4P6SH	Câble 100 OHMS F/UTP 4P Cat.6 LSZH	7,0	DCA	50
F8P6SH	Câble 100 OHMS F/UTP 2X4P Cat.6 LSZH	7,0 x 14,5	DCA	102

Conditionnements

 100m /  500m /  1000m /  305m



Switch



Panneau de brassage

CAT5e - de 10 Mbits à 1 Gbits

Cat.6 - de 10 Mbits à 1 Gbits

Cat.6A - de 10 Mbits à 10 Gbits

CAT7 - de 10 Mbits à 10 Gbits



Câbles et solutions VDI

► CÂBLE RÉSEAU CATÉGORIE 6 PATCH

Application

Câble écranté U/FTP 100 OHMS PATCH (souple) de GRADE 2:

- S'utilise dans la fabrication de cordons de brassage, il constitue la continuité d'un réseau V.D.I (Voix-Données-Images) à très haut débit
- Ce câble est utilisé dans la transmission de signaux numériques et analogiques pour la voix, la transmission de données, et les liaisons vidéo



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	POIDS (KG / KM)
UF4P6PSH	Câble 100 OHMS U/FTP 4P Cat.6 PATCH LSZH	5,7	42

Conditionnements

 1000m /  à la coupe

► CÂBLE RESEAU CATÉGORIE 6 EXTÉRIEUR

Application

Câble écranté F/UTP 100 OHMS de GRADE 2:

- S'utilise dans la fabrication de cordons de brassage, il constitue la continuité d'un réseau V.D.I (Voix-Données-Images) à très haut débit
- Son blindage avec feuillard aluminium lui permet une utilisation en environnement perturbé et lui assure un bon fonctionnement jusqu'à 250 MHz
- Gaine PE Noir pour pose extérieure



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	RPC	POIDS (KG / KM)
F4P6PE10	Câble 100 OHMS F/UTP 4P CAT.6 PE NOIR	7,1	FCA	50

Conditionnements

 1000m /  à la coupe

Câbles réseaux cat.6A

► CÂBLE F/FTP

Application

Câble écranté général et paire par paire F/FTP 100 OHMS:

- 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 est utilisé dans la transmission de signaux numériques et analogiques pour la voix, les liaisons vidéo et la transmission de données jusqu'à 500Mhz



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	RPC	POIDS (KG / KM)
FF4P6ASH	Câble 100 OHMS F/FTP 4P Cat.6A LSZH	7,4	DCA	60
FF8P6ASH	Câble 100 OHMS F/FTP 2X4P Cat.6A LSZH	7,4 x 15,3	DCA	122

Conditionnements

 100m /  500m /  1000m (uniquement pour FF4P6ASH)

Câbles et solutions VDI

► CÂBLE F/UTP

Application

Câble écrané général F/UTP 100 OHMS:

- S'utilise dans une configuration horizontale ou verticale (Rocade), constitue la base d'un réseau V.D.I (Voix Données Image) à très haut-débit et profite d'une immunité C.E.M.
- Son blindage lui permet une utilisation en environnement perturbé et lui assure un bon fonctionnement jusqu'à 500 Mhz.
- Ce câble est utilisé dans la transmission de signaux numériques et analogiques pour la voix, la transmission de données et les liaisons vidéo.



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	RPC	POIDS (KG / KM)
F4P6ASH	Câbles 100 OHMS F/UTP 4P Cat.6a SH	7,9	DCA	43
F8P6ASH	Câbles 100 OHMS F/UTP 2X4P Cat.6a SH	7,4 x 15,2	DCA	86

Conditionnements

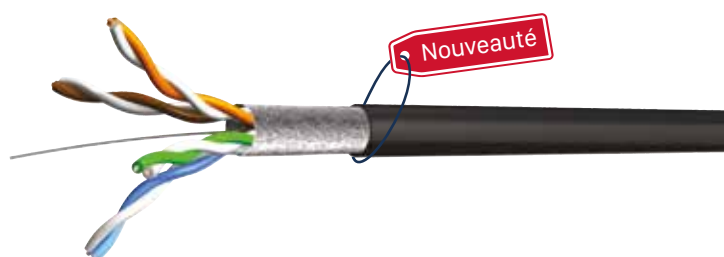
100m Nouveauté / 500m

► CÂBLE F/UTP IN & OUT

Application

Câble LSZH noir intérieur/extérieur écrané général F/UTP 100 OHMS:

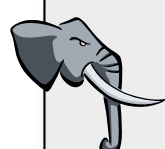
- S'utilise dans une configuration horizontale ou verticale (Rocade), constitue la base d'un réseau V.D.I (Voix Données Image) à très haut-débit et profite d'une immunité C.E.M.
- Son blindage lui permet une utilisation en environnement perturbé et lui assure un bon fonctionnement jusqu'à 500 Mhz.
- Ce câble est utilisé dans la transmission de signaux numériques et analogiques pour la voix, la transmission de données et les liaisons vidéo.



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	RPC	POIDS (KG / KM)
F4P6ASHINOUT5	F/UTP 4P 6A IN/OUT LSZH T.500	7	DCA	60
F4P6ASHINOUT1	F/UTP 4P 6A IN/OUT LSZH C.100	7	DCA	60

Conditionnements

100m / 500m



Le saviez-vous ?

PERFORMANCES DES CÂBLES CAT.5E / CAT.6 / CAT.6A / CAT.7

PROTOCOLE DE TRANSMISSION

Le protocole de transmission Ethernet est utilisé à 98% dans les réseaux locaux cuivre.
Le câblage doit être dimensionné en fonction du débit prévu.

Performance des liaisons

100 MHz

CAT5E

Débit Max

1 Gbit/s

Format de la prise

RJ45

250 MHz

CAT.6

1 Gbit/s

RJ45

500 MHz

CAT.6A

10 Gbits/s

RJ45

600 MHz

CAT7

10 Gbits/s

-

Câbles et solutions VDI

Câbles réseaux cat.7

Application



- Câble blindé et écranté paire par paire S/ FTP 100 OHMS:
- 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 et profite d'une immunité C.E.M.
 - 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.
 - Ce câble est utilisé dans la transmission de signaux numériques et analogiques pour la voix, la transmissions de données et les liaisons vidéo.

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	RPC	POIDS (KG / KM)
SF4P7SH	Câbles 100 OHMS S/FTP 4P CAT 7 SH	7,5	DCA	43
SF8P7SH	Câbles 100 OHMS S/FTP 2X4P CAT 7 SH	7,5 x 15,2	DCA	102

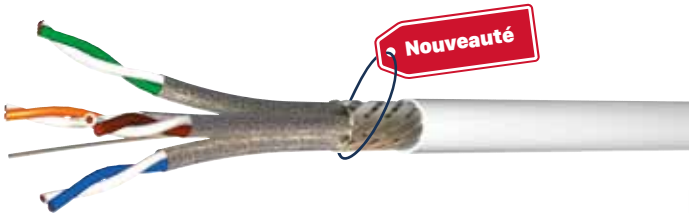
Conditionnement



500m

Câbles réseaux cat.7A

Application



- Câble blindé et écranté paire par paire S/ FTP 100 OHMS:
- 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 et profite d'une immunité C.E.M.
 - Son blindage lui permet une utilisation en environnement perturbé et lui assure un bon fonctionnement jusqu'à 1200 Mhz.
 - Sa structure interne lui assure des marges importantes avec l'ensemble des standards actuels.

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	RPC	POIDS (KG / KM)
SF4P7ASH5	S/FTP 4P 7A 1200MHz LSZH T.500	8,2	CCA	75
SF8P7ASH5	S/FTP 2x4P 7A 1200MHz LSZH T.500	8,2x16,8	CCA	145

Conditionnement



500m



Notes

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Résidentiel

Câbles résidentiel

► GRADE 3

Application

Câble GRADE 3 - F/FTP, conforme à la norme XPC 93-531-14, destiné:

- ▶ A une utilisation « résidentielle » c'est à dire à la mise en place d'un réseau VDI à très haut débit pour l'habitat
- ▶ A la transmission de signaux numériques et analogiques pour la voix, pour les données et les liaisons vidéos jusqu'à 900MHz

Prescrit pour toute nouvelle construction depuis juillet 2003 selon la norme NF C 15-100



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	RPC	POIDS (KG / KM)
G34PFF	Câble GRADE 3 - 4 PAIRES F/FTP 900 MHz LSZH	8,0	DCA	60

Conditionnements

 100m /  500m /  1000m



Téléchargez nos fiches techniques sur

www.id-cables.fr



Résidentiel

- **GRADE 3 TV Dca, s2, d2, a2**
CONFORME À LA NORME XPC 93-531-17
G34PFFT



ÂME	Cuivre recuit monobrin AWG23/1
ISOLANT	PE Skin-Foam-Skin
BLINDAGE INDIVIDUEL	Feuillard Aluminium/Polyester

DRAIN DE MASSE	Cuivre étamé monobrin
BLINDAGE	Feuillard Aluminium/Polyester
GAINE EXTÉRIEURE	LSZH – couleur blanc Ø ext 7.6 mm

Application

Câbles 4 paires AWG 23, 100 OHMS, conforme à la norme **XPC 93-531-17** destiné :

- A une utilisation résidentiel IP et TV conformément à la nouvelle norme XP C 90-483.
- Réseau IP : Bande passante 500 Mhz pour débit 10 Gbits/s.
- Réseau TV: Fréquence d'utilisation 2150 MHz sur paire 7/8

Propriétés électriques

RÉSISTANCE ÉLECTRIQUE LINÉAIRE	$\leq 70 \Omega / \text{Km}$
CAPACITÉ MUTUELLE (NOM.)	45 pF / m
IMPÉDANCE CARACTÉRISTIQUE	100 Ω
VITESSE DE PROPAGATION	79 %
PERFORMANCE DE TRANSMISSION	SUIVANT XPC 93-531-17

Caractéristiques physiques

TENUE AU FEU	IEC 60332-1 EN 50575 :2014 + A1 :2016 Dca
LSZH	IEC 61034 / IEC 60754-1 & -2
TENUE EN TEMPÉRATURE	- 20° C / + 70°C
RAYON DE COURBURE MINIMUM	8 x diamètre câble
CONFORME À LA DIRECTIVE	RoHS

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	RPC	POIDS (KG / KM)
G34PFFT	Câble 100 OHMS grade 3 TV 4 paires F/FTP 2150 MHz LSZH	7.6	DCA	229

Conditionnements

 100m /  500m

Résidentiel

Câbles résidentiel

▶ GRADE 3 TV CCA S1, D1, A1



Application

Câbles 4 paires AWG 23, 100 OHMS, conforme à l'évolution de la norme XPC 93-531-17 version 2019 qui impose une atténuation de couplage -85dB et une gaine LSZH Cca s1, d1,a1 et destiné:

- ▶ A une utilisation résidentiel IP et TV conformément à la norme XP C 90-483.
- ▶ Réseau IP : Bande passante 500 Mhz pour débit 10 Gbits/s.
- ▶ Réseau TV : Fréquence d'utilisation 2150 MHz sur paire 7/8

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	POIDS (KG / KM)
G3C4PFFTV	Câble 100 OHMS GRADE 3 TV 4 PAIRES F/FTP 2150 MHz LSZH	7,6	229

Conditionnements



500m



Notes

[illegible]

Serie 298

► SERIE 298 - GRADE 1

Application

Câble téléphonique **sans écran** 4 paires 100 Ohms destiné :
► Aux installations intérieures de télécommunication



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	RPC	POIDS (KG / KM)
S298424	Série 298 4P CAT5 AWG24 SE	5,5	ECA	32

Existe en Ivoire & Gris

Conditionnements

 100m /  500m /  1000m



Notes

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

VDI - Connectique et accessoires

Coffrets 19 pouces

► COFFRETS 19 POUCES PROFONDEUR 450MM



Application

Coffret 19 pouces noir RAL 9005 livré assemblé avec système de montage direct au mur.

- ▶ Structure renforcée permettant une charge statique allant jusqu'à 90kg (22U)
- ▶ Porte avant avec ouverture de 180°
- ▶ Montant 19 pouces avec reprise de masse automatique

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	NOMBRE DE U	CAPACITÉ DE CHARGE
IDCOF6U450	Coffret 19 pouces 6U P.450	6	40 kg
IDCOF9U450	Coffret 19 pouces 9U P.450	9	40 kg
IDCOF12U450	Coffret 19 pouces 12U P.450	12	50 kg
IDCOF15U450	Coffret 19 pouces 15U P.450	15	50 Kg
IDCOF18U450	Coffret 19 pouces 18U P.450	18	60 Kg
IDCOF22U450	Coffret 19 pouces 22U P.450	22	90 Kg

► COFFRETS 19 POUCES PROFONDEUR 600MM



Application

Coffret 19 pouces noir RAL 9005 livré assemblé avec système de montage direct au mur.

- ▶ Structure renforcée permettant une charge statique allant jusqu'à 90kg (22U)
- ▶ Porte avant avec ouverture de 180°
- ▶ Montant 19 pouces avec reprise de masse automatique

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	NOMBRE DE U	CAPACITÉ DE CHARGE
IDCOF6U600	Coffret 19 pouces 6U P.600	6	40 kg
IDCOF9U600	Coffret 19 pouces 9U P.600	9	40 kg
IDCOF12U600	Coffret 19 pouces 12U P.600	12	50 kg
IDCOF15U600	Coffret 19 pouces 15U P.600	15	50 Kg
IDCOF18U600	Coffret 19 pouces 18U P.600	18	60 Kg
IDCOF22U600	Coffret 19 pouces 22U P.600	22	90 Kg

VDI - Connectique et accessoires

Accessoires 19 pouces

► KIT ROULETTES POUR COFFRET 19 POUCES

Application

Kit de 4 roulettes qui se monte directement sur les coffrets IDCOFxUxxx

- ▶ Montage direct sur les filetages prévus à cet effet sur le coffret



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDROULET	KIT de 4 roulettes pour coffret IDCOF	unité

► KIT VENTILATEUR POUR COFFRET 19 POUCES

Application

Ventilateur unitaire montable directement sur la structure du coffret

- ▶ Alimentation directe 220v/230v 50hz - cordon fourni



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDVENTIL1	Bloc ventilateur pour coffret 19 pouces	unité

► VISSERIE POUR ACCESSOIRES 19 POUCES

Application

Vis, rondelles et écrous-cages au format standard compatibles avec la plupart des accessoires 19 pouces

- ▶ Boîtes de 50pcs ou seau compartimenté avec poignée de 200pcs



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDVEC50	Vis, rondelles et écrous-cages boîte de 50pcs	50 pcs
IDVEC200	Vis, rondelles et écrous-cages seau de 200pcs	200pcs

Conditionnements



► BLOC D'ALIMENTATION 19 POUCES

Application

Bloc d'alimentation 8 prises en aluminium avec interrupteur - rackable 19 pouces

- ▶ Conforme à la norme NF 61-314 et certifié CE



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

VDI - Connectique et accessoires

► ETAGÈRE 1U PROFONDEUR 250MM

Application

Etagère perforée au format 19 pouces

- Accepte une charge jusqu'à 20 kg



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDPLFIX1U250	Etagère fixe 1U profondeur 250mm	unité

► GUIDE CORDONS PASSE FILS

Application

Guide cordons passe-fils balai qui permet l'optimisation de la gestion des cordons

- Fixation directe avec vis et écrous-cages



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDPASSF1U	Passe fils-balais 1U 19 pouces	unité

► GUIDE CORDONS 4 CROCHETS

Application

Guide cordons 19 pouces qui permet de faciliter l'organisation des cordons de brassage

- Fixation directe avec vis et écrous-cages



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDGUIDC1U	Passe-fil 4 1U 4 crochets 19 pouces	unité

► OBTURATEUR 1U

Application

Permet d'obturer les parties vides des baies ou des coffrets pour garantir un flux d'air avant/arrière

- Fixation directe avec vis et écrous-cages



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDOB1U	Obturateur 1U 19 pouces	unité

VDI - Connectique et accessoires

Embases RJ45 et accessoires

► EMBASES RJ45 CAT.6



Application

Embase RJ45 Cat.6 compacte et sans outils permet de réaliser une liaison performante et conforme à l'ISO11801 Ed 3.0

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

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDKJ6S	Embase RJ45 Cat.6 Sans outils- Blindée 360°	8 pcs
IDKJ6S100	Embase RJ45 Cat.6 Sans outils- Blindée 360° en boîte	100pcs

Conditionnements



► EMBASES RJ45 CAT.6A



Application

Embase RJ45 Cat.6a compacte et sans outils permet de réaliser une liaison performante et conforme à l'ISO11801 Ed 3.0

- 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.7a et Grade3 TV)

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDKJ6AS	Embase RJ45 Cat.6a Sans outils- Blindée 360°	?
IDKJ6AS100	Embase RJ45 Cat.6a Sans outils- Blindée 360° en boîte	

Conditionnements



► PANNEAU DE BRASSAGE 24 PORTS



Application

Panneau de brassage 24 ports pour connecteur keystone, blindé avec reprise de masse automatique

- Porte étiquette intégré, numéroté de 1 à 24
- Peinture Epoxy Noir RAL 9005

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDPAN1U24	Panneau 1U 24 ports	unité

VDI - Connectique et accessoires

► PRISE RJ45 CAT.6 45X45



Application

Association d'un plastron 45x45 et d'une prise RJ45 Cat.6 pour un raccordement au poste de travail

- L'ensemble est prémonté pour un raccordement facile et rapide

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDPLAS6S451C	Prise RJ45 Cat.6 Sans outils- Blindée 360° avec plastron	10 pcs

► PRISE RJ45 CAT.6A 45X45



Application

Association d'un plastron 45x45 et d'une prise RJ45 Cat.6a pour un raccordement au poste de travail

- L'ensemble est prémonté pour un raccordement facile et rapide

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDPLA6AS451C	Prise RJ45 Cat.6a Sans outils- Blindée 360° avec plastron	10 pcs

► PLASTRONS RJ45 45X45



Application

Plastrons 1 port et 2 ports au format 45x45 avec plusieurs points d'accroches

- Porte-étiquette intégré pour faciliter le repérage

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDPLA451	Plastron 1PORT RJ45 au format 45X45	10 pcs
IDPLA452	Plastron 2PORTS RJ45 au format 45X45	10 pcs

► BOITIER SAILLIE 80X80 POUR PLASTRON 45



Application

Boîtier saillie avec emplacement pour un plastron 45x45

- Prêt à l'emploi, le kit est composé du boîtier et de la face avant pour un plastron 45x45

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDSAIL80	Boîtier saillie et face avant pour un plastron 45x45	unité

VDI - Connectique et accessoires

Connecteurs RJ45

► CONNECTEUR DE TERRAIN RJ45 CAT.6A

Application

Connecteur mâle Cat.6a pouvant accepter des fils rigides ou souples

- 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



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDCORIG6AFS	Connecteur de terrain RJ45 sans outil Cat.6A blindé 360°	8 pcs

► PLUG RJ45 CAT.6 - GROS DIAMÈTRE

Application

Plug RJ45 au design spécifique pour raccordement de fils rigides jusqu'à l'AWG23

- Peigne à contacts décalés pour améliorer les performances de transmission



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDPLUG6S	Plug RJ45 à sertir blindé pour fils de gros diamètre	100 pcs

Conditionnements



► MANCHETTE POUR PLUG RJ45

Application

Manchette pour plug RJ45 avec protection de languette

- Pratique pour protéger les cordons assemblés



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDMANCH	Manchette grise pour IPLUG6S	100 pcs

Conditionnements



► PINCE À SERTIR POUR PLUG RJ45

Application

Pince à sertir RJ45 spécifique pour plugs gros diamètre



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDPINCRJ	Pince à sertir RJ45 pour IPLUG6S	unité

VDI - Connectique et accessoires

Accessoires RJ45

► DÉDOUBLEUR RJ45 CAT.6.



Application

Dédouleur en T - 1 Mâle RJ45 vers 2 femelles RJ45 - Cat.6. 10/100 base T

- Permet le raccordement de 2 poste jusqu'en 100 base T sur une unique liaison (achat par 2)

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDECLAT6	Dédouleur RJ45 Cat.6 Mâle RJ45 vers 2 femelles RJ45	unité

► COUPLEUR FEMELLE/FEMELLE RJ45 CAT.6A



Application

Coupleur femelle/femelle blindé Cat.6a

- Circuit intégré de compensation pour assurer des performances de transmission conforme à la cat.6a

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDCOUPL6A	Coupleur femelle/femelle RJ45 blindé Cat.6a	unité

► ACCESSOIRES RJ45 RAIL DIN 1 PORT



Application

Système de fixation d'une embase RJ45 keystone sur un rail DIN

- Fixation directe avec reprise de masse et étiquette de repérage

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDRJDIN1P	Adaptateur 1 port RJ45 au format DIN	unité

VDI - Connectique et accessoires

Cordons RJ45 et HDMI

► CORDONS RJ45 CAT.6

Application

Cordons RJ45 Cat.6. de différentes longueurs pour brassage où équipement terminal.

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



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	LONGUEUR	CONDITIONNEMENT
IDCORD6005	Cordon Cat.6 FTP 0.5m	0.5 m	unité
IDCORD601	Cordon Cat.6 FTP 1 m	1 m	unité
IDCORD602	Cordon Cat.6 FTP 2 m	2 m	unité
IDCORD603	Cordon Cat.6 FTP 3 m	3 m	unité

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	LONGUEUR	CONDITIONNEMENT
IDCORD605	Cordon Cat.6 FTP 5 m	5 m	unité
IDCORD610	Cordon Cat.6 FTP 10 m	10 m	unité
IDCORD615	Cordon Cat.6 FTP 15 m	15 m	unité

► CORDONS RJ45 CAT.6A

Application

Cordons RJ45 Cat.6a permettent une connexion jusqu'à 10G ou Grade3TV.

- 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



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	LONGUEUR	CONDITIONNEMENT
IDCORD6A005	Cordon Cat.6a S/FTP LSZH 0.5 m	0.5 m	unité
IDCORD6A01	Cordon Cat.6a S/FTP LSZH 1 m	1 m	unité
IDCORD6A02	Cordon Cat.6a S/FTP LSZH 2 m	2 m	unité
IDCORD6A03	Cordon Cat.6a S/FTP LSZH 3 m	3 m	unité
IDCORD6A05	Cordon Cat.6a S/FTP LSZH 5 m	5 m	unité
IDCORD6A10	Cordon Cat.6a S/FTP LSZH 10 m	10 m	unité
IDCORD6A15	Cordon Cat.6a S/FTP LSZH 15 m	15 m	unité

► CORDON HDMI 2.0

Application

Cordons HDMI 2.0 pour transmission audio/vidéo 4K

- Contacts dorés pour une connexion optimale



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	LONGUEUR	CONDITIONNEMENT
IDCH2MI02	Cordon HDMI 2.0 Mâle/Mâle 2 m	2 m	unité
IDCH2MI03	Cordon HDMI 2.0 Mâle/Mâle 3 m	3 m	unité
IDCH2MI05	Cordon HDMI 2.0 Mâle/Mâle 5 m	5 m	unité
IDCH2MI10	Cordon HDMI 2.0 Mâle/Mâle 10 m	10 m	unité
IDCH2MI15	Cordon HDMI 2.0 Mâle/Mâle 15 m	15 m	unité
IDCH2MI20	Cordon HDMI 2.0 Mâle/Mâle 20 m	20 m	unité

VDI - Connectique et accessoires

Kits et outillage

► KITS D'OUTILLAGE RÉSEAUX PRÉMIUM

Application

Kit complet d'outillage et de testeur permettant la réalisation et la validation d'un réseau LAN

- ▶ 1xPrince à sertir pour plug RJ / 1xoutils d'insertion 110 / 1xdégaineur professionnel pour Lan et COAX
- ▶ 1xTesteur USB/LAN /9 Multi-modulaire / 2×ligne de connexion
- ▶ 10 pieces de plug RJ45 / 10 pieces de plug RJ12



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDTOOLKIT1	kit d'outillage réseaux premium	unité

► KITS D'OUTILLAGE RÉSEAUX PRO

Application

Kit complet d'outillage et de testeur permettant la réalisation et la validation d'un réseau LAN avec vérification de performance

- ▶ 1xPrince à sertir pour plug RJ45/RJ12/RJ11 / 1x outils d'insertion 110 / 1x dégaineur simple
- ▶ 1xTesteur Lan Multi-réseaux / 2×ligne de connexion
- ▶ 10 pieces de plug RJ45 / 10 pieces de plug RJ12



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDTOOLKIT2	Kit d'outillage réseaux pro	unité

► TESTEURS RÉSEAUX

Application

Testeur de continuité et de performances réseaux

- ▶ Pratique et économique pour une vérification sur site de l'installation



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDTESTRJ	Testeur de continuité RJ11 et RJ45	unité
IDTESTRES	Testeur réseaux RJ45	unité

► OUTILS DE DÉGAINAGE

Application

Outils de préparation pour câble LAN ou câble coaxial avec possibilité de réglage du dégainage

- ▶ Qualité professionnelle, usage intensif



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
IDDEGAIN	outils de dégainage LAN et COAX	unité

Fibre Optique

Câbles fibre optique

► FIBRE OPTIQUE INTÉRIEURE/EXTÉRIEURE A STRUCTURE SERREE

Application

Câble fibre optique intérieur / extérieur à structure serrée destiné :

- Aux liaisons intérieures ou extérieures protégées
- Aux liaisons inter-bâtiments, à installer dans des goulottes ou des fourreaux protégés
- Aux liaisons ETHERNET jusqu'à 100 Go



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	DIAMÈTRE	RPC	POIDS (KG / KM)
6FOSIEOM3	6 FO Intérieure/extérieure struct.serrée OM3 LSZH violet	6,3	ECA	46
12FOSIEOM3	12 FO Intérieure/extérieure struct.serrée OM3 LSZH violet	7,6	ECA	60
6FOSIEOS2	6 FO Intérieure/extérieure struct.serrée OS2 LSZH violet	6,3	ECA	46
12FOSIEOS2	12 FO Intérieure/extérieure struct.serrée OS2 LSZH violet	7,6	ECA	60

Conditionnements

 1000m /  à la coupe

► FIBRE OPTIQUE INTERIEURE/EXTERIEURE A STRUCTURE LIBRE

Application

Câble fibre optique intérieur / extérieur à structure libre destiné :

- Aux liaisons intérieures
- Aux liaisons inter-bâtiments, à installer dans des goulottes
- Aux liaisons ETHERNET jusqu'à 100 Go
- Connectorisation nécessitant un kit d'épissurage



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	DIAMÈTRE	RPC	POIDS (KG / KM)
6FOLIEOM3	6 FO Intérieure/extérieure struct.libre OM3 LSZH noir	6,5	ECA	39
12FOLIEOM3	12 FO Intérieure/extérieure struct.libre OM3 LSZH noir	6,5	ECA	45
6FOLIEOS2	6 FO Intérieure/extérieure struct.libre OS2 LSZH noir	6,5	ECA	39
12FOLIEOS2	12 FO Intérieure/extérieure struct.libre OS2 LSZH noir	6,5	ECA	45

Conditionnements

 1000m /  à la coupe

Câble fibre optique

► FIBRE OPTIQUE EXTERIEURE A TUBE CENTRAL

Application

Câble fibre optique extérieur à structure libre destiné :

- Aux liaisons extérieures UNIQUEMENT
- Aux liaisons ETHERNET jusqu'à 100 Go
- Connectorisation par épanouissement ou soudure



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	DIAMÈTRE	POIDS (KG / KM)
6FOLEOS2	6 FO extérieure struct.libre OS2 gaine PEHD noir	7,6	54
12FOLEOS2	12 FO extérieure struct.libre OS2 gaine PEHD noir	7,6	60

Conditionnements

 1000m /  à la coupe

► FIBRE OPTIQUE EXTERIEURE A TUBE CENTRAL ARME

Application

Câble fibre optique ARMÉE extérieur à structure libre destiné :

- Aux liaisons extérieures UNIQUEMENT, enfouissement direct
- Aux liaisons ETHERNET jusqu'à 100 Go
- Connectorisation par épanouissement ou soudure



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	DIAMÈTRE	POIDS (KG / KM)
6FOLAEOS2	6 FO extérieure armée struct.libre OS2 gaine PEHD noir	7,4	89
12FOLAEOS2	12 FO extérieure armée struct.libre OS2 gaine PEHD noir	7,4	95

Conditionnements

 1000m /  à la coupe



Notes

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Câbles téléphoniques

SYT

► SYT AWG.24

Application

Câble téléphonique SYT destiné :

- Aux liaisons numériques haut débit



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	RPC	POIDS (KG / KM)
SYT124GR	1X2XAWG24	3,6	ECA	19
SYT224GR	2X2XAWG24	4,6	ECA	27
SYT324GR	3X2XAWG24	5,1	ECA	34
SYT524GR	5X2XAWG24	6,3	ECA	52
SYT724GR	7X2XAWG24	6,7	ECA	63
SYT1024GR	10X2XAWG24	7,7	ECA	97
SYT1524GR	15X2XAWG24	8,5	ECA	121
SYT2124GR	21X2XAWG24	10,3	ECA	168
SYT3024GR	30X2XAWG24	11,8	ECA	229
SYT5624GR	56X2XAWG24	15,0	ECA	366
SYT11224GR	112X2XAWG24	20,6	ECA	681
SYT224IV	2X2XAWG24 Ivoire	4,6	ECA	27
SYT324IV	3X2XAWG24 Ivoire	5,1	ECA	34
SYT524IV	5X2XAWG24 Ivoire	6,3	ECA	52
SYT724IV	7X2XAWG24 Ivoire	6,7	ECA	63

► SYT AWG.20

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	RPC	POIDS (KG / KM)
SYT120GR	1X2XAWG20	4,3	ECA	28
SYT220GR	2X2XAWG20	6,0	ECA	50
SYT320GR	3X2XAWG20	6,8	ECA	64
SYT520GR	5X2XAWG20	7,9	ECA	106
SYT720GR	7X2XAWG20	8,9	ECA	137
SYT1020GR	10X2XAWG20	10,3	ECA	180
SYT1520GR	15X2XAWG20	11,5	ECA	251
SYT2120GR	21X2XAWG20	13,5	ECA	333
SYT3020GR	30X2XAWG20	16,1	ECA	451
SYT5620GR	56X2XAWG20	20,7	ECA	775

Conditionnements

 100m /  500m /  1000m /  à la coupe (à partir du 7 paires)

Câbles téléphoniques

SYS - SYT rouge / SYT AI / SYT 2

► SYS / SYT ROUGE

Application

Câble SYT/SYT Rouge pour télétransmission d'alarme destiné :

- Aux liaisons entre les détecteurs de fumée et la centrale d'alarme

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	RPC	POIDS (KG / KM)
SYS120RG	1X2XAWG20*	4,0	ECA	26
SYT120RG	1X2XAWG20	4,3	ECA	28

*SYS120RG: sans écran

Conditionnements

 100m /  500m /  1000m

► SYT AI (ANTI-INDUCTIF)

Application

Câble SYT AI écrané paire par paire destiné :

- Aux liaisons téléphoniques numériques à haut-débit

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	RPC	POIDS (KG / KM)
SYTAI220GR	2X2XAWG20	7,2	ECA	56
SYTAI320GR	3X2XAWG20	7,7	ECA	70

Conditionnements

 500m /  1000m /  à la coupe

► SYT 2 (ARMÉ)

Application

Câble SYT avec armure acier destiné :

- Aux liaisons téléphoniques numériques à haut-débit

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	RPC	POIDS (KG / KM)
SYT2524GR	5X2XAWG24	9,3	ECA	150
SYT2220GR	2X2XAWG20	9,8	ECA	147
SYT2320GR	3X2XAWG20	10,5	ECA	172

Autres nombres de paires : nous consulter

Conditionnements

 500m /  1000m /  à la coupe



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	RPC	POIDS (KG / KM)
SYT220RG	2X2XAWG20	6,0	ECA	50
SYT320RG	3X2XAWG20	6,8	ECA	64

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	RPC	POIDS (KG / KM)
SYTAI520GR	5X2XAWG20	9,0	ECA	99
SYTAI1020GR	10X2XAWG20	13,0	ECA	154

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	RPC	POIDS (KG / KM)
SYT2520GR	5X2XAWG20	11,4	ECA	212
SYT21020GR	10X2XAWG20	15,1	ECA	317
SYT21520GR	15X2XAWG20	15,6	ECA	448

Câbles téléphoniques

Serie 88

► SERIE 88



Application

Câble téléphonique destiné :

- Aux liaisons extérieures et souterraines dans les réseaux locaux de télécommunication
- Utilisé entre le central et les sous répartiteurs et en distribution finale jusqu'au point de branchement de l'utilisateur final

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	RPC	POIDS (KG / KM)
S88806	4X4X6/10	9,0	FCA	90
S881406	7X4X6/10	10,5	FCA	140
S882806	14X4X6/10	12,9	FCA	240
S885606	28X4X6/10	17,7	FCA	430
S8811206	56X4X6/10	22,9	FCA	810

Conditionnements

 1000m /  à la coupe



Notes

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Câbles téléphoniques

Série 92 / 278 / 288

► SERIE 92

Application

Câble téléphonique souterrain destiné :

- ▶ Au raccordement des utilisateurs finaux abonnés au réseau de distribution téléphonique
- ▶ Aux installations en pleine terre ou en conduite



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	RPC	POIDS (KG)
S92206NR	1X4X6/10	5,9	FCA	35

Conditionnements

 100m /  500m

► SERIE 278

Application

Câble de téléphonie privée destiné :

- ▶ Aux installations intérieures d'immeubles
- ▶ Peut être posé en chemin de câble, agrafé ou collé



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	RPC	POIDS (KG)
S278805GR	4X4X5/10	8,9	ECA	110
S2781405GR	7X4X5/10	10,6	ECA	150
S2782805GR	14X4X5/10	13,6	ECA	270

Conditionnements

 1000m /  à la coupe

► SERIE 288

Application

Câble téléphonique **LSZH C1** destiné :

- ▶ Aux installations de distribution haut débit intérieures et extérieures (pose en conduite)
- ▶ A la liaison entre le répartiteur de bâtiment ou le câble d'arrivée de l'opérateur et les répartiteurs de distribution ou d'étages



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	RPC	POIDS (KG)
S288805	Câble 8P 5/10 - Ral.1011	8,0	CCA s1 d1 a1	84
S2881405	Câble 14P 5/10 - Ral.1011	10,5	CCA s1 d1 a1	120
S2882805	Câble 28P 5/10 - Ral.1011	12,8	CCA s1 d1 a1	200

Conditionnements

 1000m /  à la coupe

Câbles téléphoniques

Téléreport armé & non-armé, câble modular jack

► TÉLÉREPORT ARMÉ

Application

Câble **extérieur** armé en 2 paires 6/10ème pour la liaison entre le compteur implanté dans l'habitation et le boîtier d'interface en limite de propriété :

- Permet le relevé de compteur EDF par un boîtier téléreport



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	RPC	POIDS (KG / KM)
TELA206NR	Téléreport Armé 2P 6/10	10,0	ECA	161

Conditionnements

 100m /  500m

► TÉLÉREPORT NON-ARMÉ

Application

Câble **intérieur** en 2 paires 6/10ème permettant le relevé des compteurs EDF :

- Permet le relevé de compteur EDF par un boîtier téléreport



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	RPC	POIDS (KG / KM)
TELNA206IV	Téléreport Non Armé 2P 6/10	5,5	ECA	36

Conditionnements

 100m /  500m

► CÂBLE MODULAR JACK

Application

Câble méplat noir pour liaisons téléphoniques



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	POIDS (KG / KM)
CPLUG4NR	Câble Méplat Noir 4XAWG28	4,9 x 2,4	17

Existe en Ivoire

Conditionnements

 100m

Câble et connectique TV

Câbles coaxiaux d'antenne

Application

- Câble coaxial d'antenne destiné :
- ▶ A des fréquences d'utilisation comprises entre 5 et 3000 MHz
 - ▶ Au raccordement pour la distribution terrestre ou satellite



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10%	RPC	POIDS (KG / KM)
IDC17V	Coaxial TV 17dB Intérieur CU/FE PHYS 75 OHMS PVC BLANC	6,8	ECA	38
17P	Coaxial TV 17dB Extérieur CU/FE PHYS 75 OHMS PE NOIR	6,8	FCA	38
IDC19V	Coaxial TV 19dB Intérieur CU/FE PHYS 75 OHMS PVC BLANC	6,8	ECA	40
19P	Coaxial TV 19dB Extérieur CU/FE PHYS 75 OHMS PE NOIR	6,8	FCA	40

Conditionnements

 100m /  500m

Connectique F

Application

- Connectique F destinée :
- ▶ Au câblage des coaxiaux d'antenne



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
CMS68F	Connecteur F Mâle à sertir Ø 6,8mm	100 Pièces
RFF68F	Adaptateur Femelle / Femelle avec écrou	100 Pièces
BCMF	Bouchon de charge Mâle 75 OHMS	100 Pièces
CMV68F	Connecteur F Mâle à visser Ø 6,8mm	100 Pièces
CMV68FE	Connecteur F Mâle à visser Etanche Ø 6,8mm	100 Pièces
PCMS68F	Pince à Sertir pour Connecteur "F" Ø 7mm	Unité

Câbles et connectique de sécurité

Résistant au feu

Application

Câble homologué CR1-C1 selon norme NF C 32-310 destiné :

- ▶ A l'alimentation des circuits de sécurité incendie dont le maintien est nécessaire en cas de sinistre (éclairage de sécurité, ascenseur, etc...)



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	POIDS (KG / KM)
AF2X15	Câble CR1-C1 2X1,5mm ²	10,0	90
AF3G15	Câble CR1-C1 3G1,5mm ²	10,8	110
AF4G15	Câble CR1-C1 4G1,5mm ²	12,0	140
AF5G15	Câble CR1-C1 5G1,5mm ²	13,2	180
AF2X25	Câble CR1-C1 2x2,5mm ²	11,2	120
AF3G25	Câble CR1-C1 3G2,5mm ²	12,1	165
AF4G25	Câble CR1-C1 4G2,5mm ²	13,1	205
AF5G25	Câble CR1-C1 5G2,5mm ²	14,6	255
AF2X4	Câble CR1-C1 2X4mm ²	11,0	160
AF3G4	Câble CR1-C1 3G4mm ²	11,8	220
AF4G4	Câble CR1-C1 4G4mm ²	13,2	300
AF5G4	Câble CR1-C1 5G4mm ²	14,7	370
AF2X6	Câble CR1-C1 2X6 mm ²	13,0	220
AF3G6	Câble CR1-C1 3G6mm ²	13,8	310
AF4G6	Câble CR1-C1 4G6mm ²	15,2	400
AF5G6	Câble CR1-C1 5G6mm ²	16,9	520
AF4G10	Câble CR1-C1 4G10mm ²	18,0	720
AF5G10	Câble CR1-C1 5G10mm ²	19,7	870
AF5G16	Câble CR1-C1 5G16mm ²	22,8	1250

Autres sections et nombres de conducteurs : nous consulter

Conditionnements

 500m /  1000m

Résistant au feu téléphonique

Application

Câble de téléphonie homologué CR1-C1 selon norme NF C 32-310 destiné :

- ▶ A la transmission de données dans les circuits de sécurité (circuits d'alarme, télémessure, télécommande)



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	POIDS (KG / KM)
AFT1P09	Câble Téléphone 1 PAIRE 9/10 CR1-C1	7,0	80
AFT2P09	Câble Téléphone 2 PAIRES 9/10 CR1-C1	7,8	100
AFT3P09	Câble Téléphone 3 PAIRES 9/10 CR1-C1	10,2	170

Conditionnements

 500m /  1000m

Câbles et connectique de sécurité

Coaxiaux pour signaux RF

► RG58

Application

Câble coaxial 50 Ohms destiné :

- A la transmission de signaux RF (Radio Fréquence)



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	POIDS (KG / KM)
RG58	Coaxial Vidéo 50 OHMS PVC Noir	4,95	45

Conditionnements

 100m /  500m /  1000m

Coaxiaux vidéosurveillance

► RG59

Application

Câble coaxial vidéo 75 Ohms destiné :

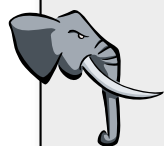
- A la transmission de signaux dans des applications analogiques de vidéosurveillance sur des longueurs maximales de 50m



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	POIDS (KG / KM)
RG59	Coaxial Vidéo 75 OHMS PVC Noir	6,15	57

Conditionnements

 100m /  500m /  1000m



Le saviez-vous ?

COMPORTEMENT À LA FLAMME ET AU FEU

Catégorie C2

Le câble est dit « Non Propagateur de la Flamme »

Catégorie C1

Le câble est dit « Non Propagateur de l'Incendie »

Catégorie CR1

Le câble est dit « Résistant au Feu »

LSZH

Low Smoke Zero Halogen (Peu de fumée Zéro Halogène)

Câbles et connectique de sécurité

Coaxiaux vidéosurveillance

► KX6

Application

Câble coaxial vidéo 75 Ohms destiné:

- ▶ A la transmission de signaux dans des applications analogiques de vidéosurveillance sur des longueurs max. de 250m
- ▶ Aux applications fixes et mobiles



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	RPC	POIDS (KG / KM)
KX6	Coaxial Vidéo KX6 75 OHMS VERT	6,1	ECA	38

Conditionnements

 100m /  500m /  1000m

Couleurs disponibles

VERT

NOIR



► KX8

Application

Câble coaxial vidéo 75 Ohms destiné:

- ▶ A la transmission de signaux dans des applications analogiques de vidéosurveillance sur des longueurs maximales de 500m
- ▶ Aux applications fixes et mobiles



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	RPC	POIDS (KG / KM)
KX8	Coaxial Vidéo KX8 75 OHMS VERT	10,3	ECA	145

Conditionnements

 500m /  1000m

► IDC75

Application

Câble coaxial vidéo 75 Ohms destiné :

- ▶ A la transmission de signaux dans des applications analogiques de vidéosurveillance sur des longueurs maximales de 750m
- ▶ Aux applications fixes et mobiles



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	POIDS (KG / KM)
IDC75	Coaxial Vidéo IDC75 75 OHMS VERT	6,0	40

Conditionnements

 500m /  1000m

Câbles et connectique de sécurité

Coaxiaux vidéosurveillance

► IDC100

Application

Câble coaxial vidéo 75 Ohms destiné :

- ▶ A la transmission de signaux dans des applications numériques de vidéosurveillance sur des longueurs max. de 1000m
- ▶ Aux applications fixes et mobiles

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	RPC	POIDS (KG / KM)
IDC100	Coaxial Vidéo IDC100 75 OHMS VERT	6,95	ECA	53

Conditionnements

 500m /  1000m /  à la coupe

Coaxiaux vidéosurveillance multifonctions

► IDCKX6275

Application

Le câble IDCKX6-275 est un câble scindex permettant de regrouper 2 applications dans un seul câble :

- ▶ Câble composé d'un câble coaxial 75 Ohms (KX6) destiné à la vidéosurveillance et d'un câble d'alimentation (2x0,75)
- ▶ Le faible diamètre réduit l'encombrement dans les installations qui le nécessitent

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	RPC	POIDS (KG / KM)
IDCKX6275	Câble scindex coaxial KX6 + 2X0,75 mm ²	11,8 x 6,1	ECA	200

Conditionnements

 250m /  500m /  1000m /  à la coupe

Câble lumière

► IDCDMX512

Application

Câble pour transmission du data DMX512 et des liaisons numériques :

- ▶ Câble adapté pour des installations fixes ou mobiles.
- ▶ Le faible diamètre réduit l'encombrement dans les installations qui le nécessitent
- ▶ Haute résistance aux interférences grâce à son blindage mixte.

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	RPC	POIDS (KG / KM)
IDCDMX512	Câble 2 Paires 0.34mm ² AWG 22	7	ECA	110

Conditionnements

 1000m /  à la coupe

Câbles et connectique de sécurité

Alarme

► CÂBLE ALARME RIGIDE

Application

- Le câble d'alarme rigide permet le raccordement des différents périphériques aux centrales d'alarme
- Son écran général aluminium le protège contre les perturbations électromagnétiques environnantes
- Préconisé pour une application fixe

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	RPC	POIDS (KG / KM)
R424	Câble 4XAWG24 AE BLANC	3,6	ECA	17
R624	Câble 6XAWG24 AE BLANC	4,0	ECA	21
R824	Câble 8XAWG24 AE BLANC	4,4	ECA	27



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	RPC	POIDS (KG / KM)
R1024	Câble 10XAWG24 AE BLANC	5,0	ECA	34
R1424	Câble 14XAWG24 AE BLANC	5,4	ECA	42

Conditionnements

 100m /  500m

► CÂBLE ALARME SOUPLE

Application

- Le câble d'alarme souple permet le raccordement des différents périphériques aux centrales d'alarme
- Son écran général aluminium le protège contre les perturbations électromagnétiques environnantes
- Préconisé pour une application mobile

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	RPC	POIDS (KG / KM)
S4AL	Câble 4X0,22 AE BLANC	3,8	ECA	17
S6AL	Câble 6X0,22 AE BLANC	4,4	ECA	21
S8AL	Câble 8X0,22 AE BLANC	4,7	ECA	26



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	RPC	POIDS (KG / KM)
S10AL	Câble 10X0,22 AE BLANC	5,5	ECA	32
S20AL	Câble 20X0,22 AE BLANC	6,7	ECA	51

Conditionnements

 100m /  500m

► CÂBLE ALARME COMPOSITE

Application

- Le câble d'alarme composite permet l'alimentation et le raccordement des différents périphériques aux centrales d'alarme
- Son écran général aluminium le protège contre les perturbations électromagnétiques environnantes
- Comporte deux conducteurs de 0,75 mm² qui assurent l'alimentation du système

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	RPC	POIDS (KG / KM)
M2754	Câble 2 X 0,75 + 4 X 0,22 AE PVC BLANC	5,5	ECA	31
M2756	Câble 2 X 0,75 + 6 X 0,22 AE PVC BLANC	6,0	ECA	35
M2758	Câble 2 X 0,75 + 8 X 0,22 AE PVC BLANC	6,7	ECA	41



Conditionnements

 100m /  500m

Câbles et connectique de sécurité

Connectique BNC

Application

Connectique destinée :

- ▶ Au câblage des coaxiaux de vidéosurveillance et de radio fréquence



▶ FICHES BNC 75 OHMS

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
CBNCM756	BNC Mâle à sertir pour KX6, RG59
CBNCF756	BNC Femelle à sertir pour KX6, RG59
CBNCM75100	BNC Mâle à sertir pour IDC100
CBNCM758	BNC Mâle à sertir pour KX8

▶ FICHES BNC 50 OHMS

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
CBNCM50	BNC Mâle à sertir pour RG58

▶ EMBASES, TRAVERSÉES DE CLOISON & RACCORDS

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
AFF75	Raccord Droit F/F
RTMFF75	Raccord en T Mâle / Femelle / Femelle

▶ MANCHONS DE REPÉRAGE

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
M756V	Manchon Vert pour KX6, RG59 & IDC75
M75100V	Manchon Vert pour IDC100

▶ PINCES À SERTIR - DÉNUDEURS

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
PBNC68	Pince à sertir pour RG58/KX6/RG59/KX8
PBNC100	Pince à sertir pour IDC100

Câble de sonorisation

Câbles haut-parleurs ronds

Application

Câble haut-parleur rond destiné :
▶ A tout type d'installation de systèmes de sonorisation fixe et mobile



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	RPC	POIDS (KG / KM)
CHPR2X15NR	Câble HP 2X1,5mm ² extra souple NOIR	6,2	ECA	60
CHPR2X25NR	Câble HP 2X2,5mm ² extra souple NOIR	7,4	ECA	87

Conditionnements

 100m /  500m

Câbles haut-parleurs méplats

Application

Câble haut-parleur méplat destiné :
▶ A tout type d'installation de systèmes de sonorisation fixe et mobile
▶ Installation en ligne 100 volts



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	RPC	POIDS (KG / KM)
CHPM2X075RN	Câble HP Méplat 2X0,75mm ² ROUGE / NOIR	2,1x4,2	ECA	25
CHPM2X075BL	Câble HP Méplat 2X0,75mm ² BLANC	2,1x4,2	ECA	25
CHPM2X075G	Câble HP Méplat 2X0,75mm ² GRIS	2,1x4,2	ECA	25
CHPM2X075N	Câble HP Méplat 2X0,75mm ² NOIR	2,1x4,2	ECA	25
CHPM2X1RN	Câble HP Méplat 2X1mm ² ROUGE / NOIR	2,4x4,8	ECA	30
CHPM2X1G	Câble HP Méplat 2X1mm ² GRIS	2,4x4,8	ECA	30
CHPM2X15RN	Câble HP Méplat 2X1,5mm ² ROUGE / NOIR	2,6x5,2	ECA	38
CHPM2X15INCOFC	Câble HP Méplat 2X1,5mm ² OFC PVC INCOLORE	3,4x7,8	ECA	50
CHPM2X2INCOFC	Câble HP Méplat 2X2mm ² OFC PVC INCOLORE	3,5x8,0	ECA	55
CHPM2X25INCOFC	Câble HP Méplat 2X2,5mm ² OFC PVC INCOLORE	3,8x8,6	ECA	55

Conditionnements

 100m



INDUSTRIE

Câbles de contrôle et de commande

H05VV-F	43
YSLY-JZ – Câbles noir numérotés	44-46
YSLY-JZ-CY – Câbles noir numérotés blindés	47-48
OZ/JZNBSH – Câbles sans halogène non blindés	49-50
OZ/ JZBLSH – Câbles sans halogène blindés	51-52
H05VV5-F Ex CNOMO – Câbles résistants aux huiles	53
H05VV5-F MULTINORME HAR/UL/CSA – Câbles multinormes résistants aux huiles	54
H05VVC4V5-F	55
H05 / H07BQ-F – Câbles résistants aux huiles gaine PUR	56
LIYCY1KV – Câbles 1000V intérieur	57
YSLOZ/JZ061KV – Câbles 600/1000V non-blindés	58-59
YSLOZ/JZ-CY061KV – Câbles 600/1000V blindés	60-61
2XSL(St)CYK 0.6/1KV – Câbles 1000V extérieur	61

Câbles de transmission

LIYY – DIN 47100 – non blindé	62-63
LIYCY – DIN 47100 – blindé	64-66
0.22mm ² – Multiconducteurs & Multipaires	67-68
Câbles à blindage général et à blindage par paire	69-70
IDC BLN – Câbles de liaisons RS 485	71
BUS DE TERRAIN – BUS EIB / CAN PVC / CAN PUR / BUS D / BUS PR	71-72
COAXIAL INDUSTRIEL – RG174U	73

Fils de câblage harmonisés

H05 / H07V-K	74
H05 / H07 / X07V2-K multinormes HAR / UL / CSA	75
H05 / H07Z-K	76
H01N2-D – Fil de soudure	77

Câbles pour la pétrochimie

Câbles instrumentation (NFM 87-202)	78-79
---	-------

Câbles solaires

Photovoltaïques	80
-----------------------	----

Câbles pour chaînes porte-câbles

Câbles R11 PVC / PVC Classe 6 UL / CSA – blindés & non-blindés	81-84
Câbles R32 TPE / PUR Classe 6 UL / CSA – blindés & non-blindés	85-86
SERVO-CY – Câbles servo moteurs blindés 600/1000V	88

Câbles pour systèmes de manutention

H07RN-F	89-91
H07RN-F Premium (H07RN8F)	92
H05 / H07VVH6-F – Câbles plats pour ascenseur	93-94
NSHTOU et NSHTOU / KSM-S – Câbles pour enrouleur	95-96
TROMMELFLEX PUR-HF – Câbles pour enrouleur non-blindés – gaine PUR	97-98
FESTOONFLEX C PUR-HF – Câbles pour convoyeur non-blindés & blindés – gaine PUR	99-101
FYMYTW – BBAP	102
Câble réseau catégorie 7 autoporté	102
IDC WYBLYK – alimentation de chargeurs de batteries	103

Câbles hautes températures

SIF – Fils de câblage	104
SIF GL – Fils de câblage avec tresse de verre	104
SIL – Multiconducteurs	105-106
SIL TBT – Câbles méplats très basse tension	106

Câbles thermocouples 108

Fiche étude câbles spéciaux 109

Câbles de contrôle et de commande

H05VV-F

Application

Câble souple harmonisé 300/500V destiné :

▲ A l'alimentation d'appareils électro-domestiques moyens

▲ Ne convient pas pour les appareils de cuisson et de chauffage

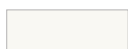


RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM	RPC	POIDS (KG / KM)
VVF2X075	H05VV-F 2X0,75mm ² sans V/J	5,7 / 7,2	ECA	58
VVF2X1	H05VV-F 2X1mm ² sans V/J	5,9 / 7,5	ECA	68
VVF2X15	H05VV-F 2X1,5mm ² sans V/J	6,8 / 8,6	ECA	92
VVF2X25	H05VV-F 2X2,5mm ² sans V/J	8,4 / 10,6	ECA	140
VVF3G075	H05VV-F 3G0,75mm ²	6,0 / 7,6	ECA	64
VVF3G1	H05VV-F 3G1mm ²	6,3 / 8,0	ECA	76
VVF3G15	H05VV-F 3G1,5mm ²	7,4 / 9,4	ECA	110
VVF3G25	H05VV-F 3G2,5mm ²	9,2 / 11,4	ECA	165
VVF4G075	H05VV-F 4G0,75mm ²	6,6 / 8,3	ECA	78
VVF4G1	H05VV-F 4G1mm ²	7,1 / 9,0	ECA	96
VVF4G15	H05VV-F 4G1,5mm ²	8,4 / 10,5	ECA	135
VVF4G25	H05VV-F 4G2,5mm ²	10,1 / 12,5	ECA	200
VVF5G075	H05VV-F 5G0,75mm ²	7,4 / 9,3	ECA	100
VVF5G1	H05VV-F 5G1mm ²	7,8 / 9,8	ECA	120
VVF5G15	H05VV-F 5G1,5mm ²	9,3 / 11,6	ECA	170
VVF5G25	H05VV-F 5G2,5mm ²	11,2 / 13,9	ECA	255

Couleurs disponibles

BLANC

GRIS



Conditionnements

 50m /  100m

Câbles de contrôle et de commande

YSLY-JZ

Application

Câble souple non-blindé, 300/500V conducteurs noirs numérotés blancs + fil de terre V/J destiné :

- ▶ Aux câblages des machines-outils et des chaînes de production
- ▶ Aux installations intérieures fixes ou partiellement mobiles



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	RPC	POIDS (KG / KM)
YSLQZ2X050	YSLY-OZ 2 x 0,50mm ² sans V/J	4,8	ECA	34
YSLJZ3G050	YSLY-JZ 3G0,50mm ²	5,1	ECA	41
YSLJZ4G050	YSLY-JZ 4G0,50mm ²	5,6	ECA	51
YSLJZ5G050	YSLY-JZ 5G0,50mm ²	6,1	ECA	60
YSLJZ7G050	YSLY-JZ 7G0,50mm ²	6,8	ECA	79
YSLJZ12G050	YSLY-JZ 12G0,50mm ²	8,9	ECA	134
YSLJZ14G050	YSLY-JZ 14G0,50mm ²	9,7	ECA	148
YSLJZ18G050	YSLY-JZ 18G0,50mm ²	10,6	ECA	178
YSLJZ25G050	YSLY-JZ 25G0,50mm ²	12,7	ECA	247
YSLJZ34G050	YSLY-JZ 34G0,50mm ²	15	ECA	342
YSLJZ40G050	YSLY-JZ 40G0,50mm ²	16,4	ECA	425
YSLQZ2X075	YSLY-OZ 2 x 0,75mm ² sans V/J	5,2	ECA	43
YSLJZ3G075	YSLY-JZ 3G0,75mm ²	5,6	ECA	52
YSLJZ4G075	YSLY-JZ 4G0,75mm ²	6,0	ECA	63
YSLJZ5G075	YSLY-JZ 5G0,75mm ²	6,8	ECA	81
YSLJZ6G075	YSLY-JZ 6G0,75mm ²	6,8	ECA	90
YSLJZ7G075	YSLY-JZ 7G0,75mm ²	7,4	ECA	100
YSLJZ8G075	YSLY-JZ 8G0,75mm ²	8,9	ECA	130
YSLJZ9G075	YSLY-JZ 9G0,75mm ²	9,4	ECA	153
YSLJZ10G075	YSLY-JZ 10G0,75mm ²	9,6	ECA	145
YSLJZ12G075	YSLY-JZ 12G0,75mm ²	10,0	ECA	179
YSLJZ15G075	YSLY-JZ 15G0,75mm ²	11,1	ECA	206
YSLJZ18G075	YSLY-JZ 18G0,75mm ²	11,8	ECA	255
YSLJZ19G075	YSLY-JZ 19G0,75mm ²	11,8	ECA	261
YSLJZ21G075	YSLY-JZ 21G0,75mm ²	12,9	ECA	291
YSLJZ25G075	YSLY-JZ 25G0,75mm ²	13,9	ECA	354
YSLJZ27G075	YSLY-JZ 27G0,75mm ²	14,6	ECA	389
YSLJZ34G075	YSLY-JZ 34G0,75mm ²	16,0	ECA	474
YSLJZ37G075	YSLY-JZ 37G0,75mm ²	16,3	ECA	501
YSLJZ41G075	YSLY-JZ 41G0,75mm ²	17,9	ECA	533
YSLJZ50G075	YSLY-JZ 50G0,75mm ²	19,2	ECA	693
YSLJOZ2X1	YSLY-OZ 2 x 1mm ² sans V/J	5,5	ECA	50
YSLJZ3G1	YSLY-JZ 3G1mm ²	5,9	ECA	61
YSLJZ4G1	YSLY-JZ 4G1mm ²	6,6	ECA	78
YSLJZ5G1	YSLY-JZ 5G1mm ²	7,2	ECA	95
YSLJZ6G1	YSLY-JZ 6G1mm ²	8,1	ECA	114
YSLJZ7G1	YSLY-JZ 7G1mm ²	8,1	ECA	124

Câbles de contrôle et de commande

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	RPC	POIDS (KG / KM)
YSLJZ8G1	YSLY-JZ 8G1mm²	8,1	ECA	157
YSLJZ9G1	YSLY-JZ 9G1mm²	10	ECA	182
YSLJZ10G1	YSLY-JZ 10G1mm²	10,2	ECA	184
YSLJZ12G1	YSLY-JZ 12G1mm²	10,5	ECA	212
YSLJZ14G1	YSLY-JZ 14G1mm²	11,4	ECA	232
YSLJZ16G1	YSLY-JZ 16G1mm²	12,0	ECA	262
YSLJZ18G1	YSLY-JZ 18G1mm²	12,9	ECA	290
YSLJZ19G1	YSLY-JZ 19G1mm²	12,9	ECA	313
YSLJZ20G1	YSLY-JZ 20G1mm²	13,7	ECA	334
YSLJZ25G1	YSLY-JZ 25G1mm²	14,7	ECA	426
YSLJZ27G1	YSLY-JZ 27G1mm²	15,5	ECA	468
YSLJZ34G1	YSLY-JZ 34G1mm²	17,2	ECA	580
YSLJZ37G1	YSLY-JZ 37G1mm²	17,5	ECA	613
YSLJZ41G1	YSLY-JZ 41G1mm²	19,0	ECA	651
YSLJZ42G1	YSLY-JZ 42G1mm²	19,0	ECA	710
YSLJZ50G1	YSLY-JZ 50G1mm²	20,7	ECA	846
YSLJZ65G1	YSLY-JZ 65G1mm²	23,2	ECA	987
YSL0Z2X15	YSLY-OZ 2X1,5mm² sans V/J	6,3	ECA	68
YSLJZ3G15	YSLY-JZ 3G1,5mm²	6,7	ECA	84
YSLJZ4G15	YSLY-JZ 4G1,5mm²	7,3	ECA	104
YSLJZ5G15	YSLY-JZ 5G1,5mm²	8,0	ECA	132
YSLJZ6G15	YSLY-JZ 6G1,5mm²	8,5	ECA	149
YSLJZ7G15	YSLY-JZ 7G1,5mm²	8,9	ECA	167
YSLJZ8G15	YSLY-JZ 8G1,5mm²	10,5	ECA	206
YSLJZ9G15	YSLY-JZ 9G1,5mm²	10	ECA	182
YSLJZ10G15	YSLY-JZ 10G1,5mm²	11,2	ECA	245
YSLJZ12G15	YSLY-JZ 12G1,5mm²	11,9	ECA	294
YSLJZ14G15	YSLY-JZ 14G1,5mm²	12,8	ECA	309
YSLJZ16G15	YSLY-JZ 16G1,5mm²	13,7	ECA	355
YSLJZ18G15	YSLY-JZ 18G1,5mm²	14,4	ECA	432
YSLJZ19G15	YSLY-JZ 19G1,5mm²	14,4	ECA	442
YSLJZ21G15	YSLY-JZ 21G1,5mm²	16,1	ECA	484
YSLJZ25G15	YSLY-JZ 25G1,5mm²	16,8	ECA	596
YSLJZ27G15	YSLY-JZ 27G1,5mm²	17,8	ECA	654
YSLJZ32G15	YSLY-JZ 32G1,5mm²	19,3	ECA	698
YSLJZ34G15	YSLY-JZ 34G1,5mm²	18,9	ECA	722
YSLJZ42G15	YSLY-JZ 42G1,5mm²	21,4	ECA	979
YSLJZ50G15	YSLY-JZ 50G1,5mm²	23,6	ECA	1176
YSL0Z2X25	YSLY-OZ 2X2,5mm² sans V/J	7,5	ECA	101
YSLJZ3G25	YSLY-JZ 3G2,5mm²	8,2	ECA	128
YSLJZ4G25	YSLY-JZ 4G2,5mm²	8,9	ECA	154
YSLJZ5G25	YSLY-JZ 5G2,5mm²	10,0	ECA	200
YSLJZ7G25	YSLY-JZ 7G2,5mm²	11,1	ECA	250
YSLJZ8G25	YSLY-JZ 8G2,5mm²	13,2	ECA	331

Câbles de contrôle et de commande

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	RPC	POIDS (KG / KM)
YSLJZ10G25	YSLY-JZ 10G2,5mm ²	14,1	ECA	375
YSLJZ12G25	YSLY-JZ 12G2,5mm ²	14,8	ECA	438
YSLJZ14G25	YSLY-JZ 14G2,5mm ²	16	ECA	503
YSLJZ18G25	YSLY-JZ 18G2,5mm ²	17,7	ECA	629
YSLJZ25G25	YSLY-JZ 25G2,5mm ²	20,7	ECA	852
YSLJZ34G25	YSLY-JZ 34G2,5mm ²	24,6	ECA	1150
YSLJZ3G4	YSLY-JZ 3G4mm ²	9,7	ECA	193
YSLJZ4G4	YSLY-JZ 4G4mm ²	10,7	ECA	242
YSLJZ5G4	YSLY-JZ 5G4mm ²	11,7	ECA	302
YSLJZ7G4	YSLY-JZ 7G4mm ²	13,4	ECA	390
YSLJZ3G6	YSLY-JZ 3G6mm ²	11,5	ECA	276
YSLJZ4G6	YSLY-JZ 4G6mm ²	12,8	ECA	342
YSLJZ5G6	YSLY-JZ 5G6mm ²	14,3	ECA	427
YSLJZ7G6	YSLY-JZ 7G6mm ²	16,0	ECA	550
YSLJZ4G10	YSLY-JZ 4G10mm ²	16,1	ECA	573
YSLJZ5G10	YSLY-JZ 5G10mm ²	18,2	ECA	712
YSLJZ7G10	YSLY-JZ 7G10mm ²	20,1	ECA	931
YSLJZ4G16	YSLY-JZ 4G16mm ²	18,6	ECA	952
YSLJZ5G16	YSLY-JZ 5G16mm ²	22,4	ECA	1153
YSLJZ7G16	YSLY-JZ 7G16mm ²	25,6	ECA	1497
YSLJZ4G25MM	YSLY-JZ 4G25mm ²	25,7	ECA	1454
YSLJZ5G25MM	YSLY-JZ 5G25mm ²	28,7	ECA	1778
YSLJZ4G35	YSLY-JZ 4G35mm ²	27,2	ECA	1972
YSLJZ5G35	YSLY-JZ 5G35mm ²	33,1	ECA	2542

Conditionnements

 50m /
  100m /
  500m /
  1000m /
  GL (Grande Longueur) /
  à la coupe

Câbles de contrôle et de commande

YSLY-JZ-CY

Application

Câble souple, blindé par tresse en cuivre étamé 300/500V, conducteurs noirs numérotés blancs + fil de terre V/J destiné :

- ▶ Aux câblages des équipements industriels dans des milieux à fortes perturbations électromagnétiques
- ▶ Aux installations intérieures fixes ou partiellement mobiles



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	POIDS (KG / KM)
YSLQZCY2X050	YSLY-OZ-CY 2X0,50mm ² sans V/J	5,4	40
YSLJZCY3G050	YSLY-JZ-CY 3G0,50mm ²	5,7	56
YSLJZCY4G050	YSLY-JZ-CY 4G0,50mm ²	6,3	77
YSLJZCY5G050	YSLY-JZ-CY 5G0,50mm ²	6,5	90
YSLJZCY7G050	YSLY-JZ-CY 7G0,50mm ²	7,5	112
YSLJZCY12G050	YSLY-JZ-CY 12G0,50mm ²	9,6	177
YSLJZCY18G050	YSLY-JZ-CY 18G0,50mm ²	11,4	237
YSLJZCY25G050	YSLY-JZ-CY 25G0,50mm ²	13,6	350
YSLQZCY2X075	YSLY-OZ-CY 2X0,75mm ² sans V/J	5,9	59
YSLJZCY3G075	YSLY-JZ-CY 3G0,75mm ²	6,2	67
YSLJOZCY3X075	YSLY-JZ-CY 3 x 0,75mm ² sans V/J	6,2	67
YSLJZCY4G075	YSLY-JZ-CY 4G0,75mm ²	6,8	81
YSLJOZCY4X075	YSLY-JZ-CY 4 x 0,75mm ² sans V/J	6,8	81
YSLJZCY5G075	YSLY-JZ-CY 5G0,75mm ²	7,5	100
YSLJZCY7G075	YSLY-JZ-CY 7G0,75mm ²	8,2	122
YSLJZCY8G075	YSLY-JZ-CY 8G0,75mm ²	9,6	159
YSLJZCY10G075	YSLY-JZ-CY 10G0,75mm ²	10,3	164
YSLJZCY12G075	YSLY-JZ-CY 12G0,75mm ²	10,8	210
YSLJZCY18G075	YSLY-JZ-CY 18G0,75mm ²	12,5	287
YSLJZCY25G075	YSLY-JZ-CY 25G0,75mm ²	15,1	416
YSLJZCY34G075	YSLY-JZ-CY 34G0,75mm ²	16,8	471
YSLQZCY2X1	YSLY-OZ-CY 2X1mm ² sans V/J	6,3	66
YSLJZCY3G1	YSLY-JZ-CY 3G1mm ²	6,5	90
YSLJOZCY3X1	YSLY-JZ-CY 3 x 1mm ² sans V/J	6,5	90
YSLJZCY4G1	YSLY-JZ-CY 4G1mm ²	7,2	109
YSLJOZCY4X1	YSLY-JZ-CY 4 x 1mm ² sans V/J	7,2	109
YSLJZCY5G1	YSLY-JZ-CY 5G1mm ²	8,0	116
YSLJZCY7G1	YSLY-JZ-CY 7G1mm ²	8,7	148
YSLJZCY12G1	YSLY-JZ-CY 12G1mm ²	11,4	262
YSLJZCY18G1	YSLY-JZ-CY 18G1mm ²	13,7	378
YSLJZCY25G1	YSLY-JZ-CY 25G1mm ²	16,2	541
YSLQZCY2X15	YSLY-OZ-CY 2X1,5mm ² sans V/J	6,9	90
YSLJZCY3G15	YSLY-JZ-CY 3G1,5mm ²	7,4	115
YSLJZCY4G15	YSLY-JZ-CY 4G1,5mm ²	8,1	153
YSLJZCY5G15	YSLY-JZ-CY 5G1,5mm ²	8,9	176
YSLJZCY7G15	YSLY-JZ-CY 7G1,5mm ²	9,6	220

Câbles de contrôle et de commande

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	POIDS (KG / KM)
YSLJZCY12G15	YSLY-JZ-CY 12G1,5mm ²	12,9	340
YSLJZCY18G15	YSLY-JZ-CY 18G1,5mm ²	15,3	499
YSLJZCY25G15	YSLY-JZ-CY 25G1,5mm ²	17,9	688
YSLJZCY2X25	YSLY-OZ-CY 2X2,5mm ² sans V/J	8,6	140
YSLJZCY3G25	YSLY-JZ-CY 3G2,5mm ²	8,9	167
YSLJZCY4G25	YSLY-JZ-CY 4G2,5mm ²	9,7	216
YSLJZCY5G25	YSLY-JZ-CY 5G2,5mm ²	10,7	253
YSLJZCY7G25	YSLY-JZ-CY 7G2,5mm ²	11,9	326
YSLJZCY12G25	YSLY-JZ-CY 12G2,5mm ²	15,8	545
YSLJZCY4G4	YSLY-JZ-CY 4G4mm ²	12,0	284
YSLJZCY4G6	YSLY-JZ-CY 4G6mm ²	14,2	385
YSLJZCY4G10	YSLY-JZ-CY 4G10mm ²	17,2	663
YSLJZCY4G16	YSLY-JZ-CY 4G16mm ²	20,2	984

Autres nombres de conducteurs et sections : nous consulter

Conditionnements

 500m /  1000m /  à la coupe



Téléchargez nos fiches techniques sur
www.id-cables.fr



Câbles de contrôle et de commande

OZ/JZNB5H - Câbles sans halogène non-blindés

Application

Câble souple, non-blindé 300/500V, conducteurs noirs numérotés blancs + fil de terre V/J

- ▶ Principalement utilisé dans les endroits accueillant du public
- ▶ Gaine LSZH



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	POIDS (KG / KM)
OZNB2X075SH	OZ 2X075mm ² LSZH Non-blindé	5,4	43
JZNB3G075SH	JZ 3G0,75mm ² LSZH Non-blindé	5,7	52
JZNB4G075SH	JZ 4G0,75mm ² LSZH Non-blindé	6,2	66
JZNB5G075SH	JZ 5G0,75mm ² LSZH Non-blindé	6,9	80
JZNB7G075SH	JZ 7G0,75mm ² LSZH Non-blindé	7,7	104
JZNB12G075SH	JZ 12G0,75mm ² LSZH Non-blindé	10	177
JZNB25G075SH	JZ 25G0,75mm ² LSZH Non-blindé	14,2	356
OZNB2X1SH	OZ 2X1mm ² LSZH Non-blindé	5,9	50
JZNB3G1SH	JZ 3G1mm ² LSZH Non-blindé	6,1	64
JZNB4G1SH	JZ 4G1mm ² LSZH Non-blindé	6,7	79
JZNB5G1SH	JZ 5G1mm ² LSZH Non-blindé	7,4	95
JZNB7G1SH	JZ 7G1mm ² LSZH Non-blindé	8,2	123
JZNB12G1SH	JZ 12G1mm ² LSZH Non-blindé	11	209
JZNB18G1SH	JZ 18G1mm ² LSZH Non-blindé	13	313
JZNB25G1SH	JZ 25G1mm ² LSZH Non-blindé	15,2	432
OZNB2X15SH	OZ 2X1,5mm ² LSZH Non-blindé	6,3	68
JZNB3G15SH	JZ 3G1,5mm ² LSZH Non-blindé	6,7	84
JZNB4G15SH	JZ 4G1,5mm ² LSZH Non-blindé	7,5	108
JZNB5G15SH	JZ 5G1,5mm ² LSZH Non-blindé	8,2	126
JZNB7G15SH	JZ 7G1,5mm ² LSZH Non-blindé	9,2	161
JZNB12G15SH	JZ 12G1,5mm ² LSZH Non-blindé	12,2	279
JZNB18G15SH	JZ 18G1,5mm ² LSZH Non-blindé	14,5	402
JZNB25G15SH	JZ 25G1,5mm ² LSZH Non-blindé	17,3	594
JZNB3G25SH	JZ 3G2,5mm ² LSZH Non-blindé	8,3	131
JZNB4G25SH	JZ 4G2,5mm ² LSZH Non-blindé	9,3	167
JZNB5G25SH	JZ 5G2,5mm ² LSZH Non-blindé	10,2	204
JZNB7G25SH	JZ 7G2,5mm ² LSZH Non-blindé	11,4	262
JZNB12G25SH	JZ 12G2,5mm ² LSZH Non-blindé	15,3	475
JZNB3G4SH	JZ 3G4mm ² LSZH Non-blindé	10	194
JZNB3G6SH	JZ 3G6mm ² LSZH Non-blindé	11,7	303
JZNB5G6SH	JZ 5G6mm ² LSZH Non-blindé	14,5	480

Câbles de contrôle et de commande

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	POIDS (KG / KM)
JZNB4G10SH	JZ 4G10mm² LSZH Non-blindé	16,8	616
JZNB5G10SH	JZ 5G10mm² LSZH Non-blindé	18,7	766
JZNB4G16SH	JZ 4G16mm² LSZH Non-blindé	20,6	908
JZNB5G16SH	JZ 5G16mm² LSZH Non-blindé	22,5	1134
JZNB4G25MM2SH	JZ 4G25mm² LSZH Non-blindé	25,3	1538
JZNB4G35SH	JZ 4G35mm² LSZH Non-blindé	28,5	2086

Autres nombres de conducteurs et sections : nous consulter

Conditionnements

 1000m /  à la coupe



Notes

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Câbles de contrôle et de commande

OZ/JZBLSH - Câbles sans halogène blindés

Nouveauté

Application

Câble souple, blindé 300/500V, conducteurs noirs numérotés blancs + fil de terre V/J

- ▶ Principalement utilisé dans les endroits accueillant du public
- ▶ Gaine LSZH



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	POIDS (KG / KM)
OZBL2X075SH	OZ 2X075mm ² LSZH blindé	6	58
JZBL3G075SH	JZ 3G0,75mm ² LSZH blindé	6,3	68
JZBL4G075SH	JZ 4G0,75mm ² LSZH blindé	7	78
JZBL5G075SH	JZ 5G0,75mm ² LSZH blindé	7,5	97
JZBL7G075SH	JZ 7G0,75mm ² LSZH blindé	8,3	129
JZBL12G075SH	JZ 12G0,75mm ² LSZH blindé	10,6	203
JZBL18G075SH	JZ 18G0,75mm ² LSZH blindé	12,7	290
OZBL2X1SH	OZ 2X1mm ² LSZH blindé	6,3	66
JZBL3G1SH	JZ 3G1mm ² LSZH blindé	6,8	80
JZBL4G1SH	JZ 4G1mm ² LSZH blindé	7,3	100
JZBL5G1SH	JZ 5G1mm ² LSZH blindé	8	130
JZBL7G1SH	JZ 7G1mm ² LSZH blindé	8,7	155
JZBL12G1SH	JZ 12G1mm ² LSZH blindé	11,4	245
JZBL18G1SH	JZ 18G1mm ² LSZH blindé	13,6	368
JZNB25G1SH	JZ 25G1mm ² LSZH Non-blindé	15,2	432
OZBL2X15SH	OZ 2X1,5mm ² LSZH blindé	7	88
JZBL3G15SH	JZ 3G1,5mm ² LSZH blindé	7,3	99
JZBL4G15SH	JZ 4G1,5mm ² LSZH blindé	8,2	125
JZBL5G15SH	JZ 5G1,5mm ² LSZH blindé	8,9	158
JZBL7G15SH	JZ 7G1,5mm ² LSZH blindé	9,8	210
JZBL12G15SH	JZ 12G1,5mm ² LSZH blindé	12,8	340
JZBL18G15SH	JZ 18G1,5mm ² LSZH blindé	15,4	480
JZBL25G15SH	JZ 25G1,5mm ² LSZH blindé	17,7	668
JZBL3G25SH	JZ 3G2,5mm ² LSZH blindé	8,9	157
JZBL4G25SH	JZ 4G2,5mm ² LSZH blindé	9,9	196
JZBL5G25SH	JZ 5G2,5mm ² LSZH blindé	10,8	235
JZBL7G25SH	JZ 7G2,5mm ² LSZH blindé	11,9	311
JZBL12G25SH	JZ 12G2,5mm ² LSZH blindé	16	500
JZBL4G4SH	JZ 4G4mm ² LSZH blindé	11,6	291
JZBL4G6SH	JZ 4G6mm ² LSZH blindé	13,8	437
JZBL4G10SH	JZ 4G10mm ² LSZH blindé	17,5	685
JZBL4G16SH	JZ 4G16mm ² LSZH blindé	20,7	972

Câbles de contrôle et de commande

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	POIDS (KG / KM)
JZBL4G25MM2SH	JZ 4G25mm ² LSZH blindé	26,5	1591

Autres nombres de conducteurs et sections : nous consulter

Conditionnements

 1000m /  à la coupe

Téléchargez nos fiches techniques sur
www.id-cables.fr



Câbles de contrôle et de commande

H05VV5-F Ex CNOMO

Application

Câble souple, non blindé, 300/500V conducteurs noirs numérotés blancs + fil de terre V/J :

- ▶ Principalement utilisé dans l'industrie automobile
- ▶ Gaine haute résistance aux huiles
- ▶ Peut être posé en milieu sec ou humide



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	POIDS (KG / KM)
VV5FC2X075	H05VV5-F Ex CNOMO 2x0,75	5,7/7,2	43
VV5FC3G075	H05VV5-F Ex CNOMO 3G0,75	6,0/7,6	52
VV5FC4G075	H05VV5-F Ex CNOMO 4G0,75	6,0/7,6	63
VV5FC5G075	H05VV5-F Ex CNOMO 5G0,75	7,4/9,3	81
VV5FC7G075	H05VV5-F Ex CNOMO 7G0,75	9,0/11,3	90
VV5FC12G075	H05VV5-F Ex CNOMO 12G0,75	11,0/13,7	179
VV5FC19G075	H05VV5-F Ex CNOMO 19G0,75	13,2/16,4	261
VV5FC27G075	H05VV5-F Ex CNOMO 27G0,75	16,2/19,9	389
VV5FC2X1	H05VV5-F Ex CNOMO 2x1	5,9/7,5	50
VV5FC3G1	H05VV5-F Ex CNOMO 3G1	6,3/8,0	61
VV5FC4G1	H05VV5-F Ex CNOMO 4G1	6,9/8,7	78
VV5FC5G1	H05VV5-F Ex CNOMO 5G1	7,8/9,8	95
VV5FC7G1	H05VV5-F Ex CNOMO 7G1	9,5/11,8	124
VV5FC12G1	H05VV5-F Ex CNOMO 12G1	11,8/14,6	182
VV5FC19G1	H05VV5-F Ex CNOMO 19G1	14,0/17,2	313
VV5FC27G1	H05VV5-F Ex CNOMO 27G1	17,0/21,0	468
VV5FC37G1	H05VV5-F Ex CNOMO 37G1	19,4/23,8	613
VV5FC3G15	H05VV5-F Ex CNOMO 3G1,5	7,4/9,4	84
VV5FC4G15	H05VV5-F Ex CNOMO 4G1,5	8,2/10,2	104
VV5FC5G15	H05VV5-F Ex CNOMO 5G1,5	9,1/11,4	132
VV5FC7G15	H05VV5-F Ex CNOMO 7G1,5	11,3/14,1	167
VV5FC12G15	H05VV5-F Ex CNOMO 12G1,5	13,8/17	294
VV5FC19G15	H05VV5-F Ex CNOMO 19G1,5	16,5/20,3	442
VV5FC3G25	H05VV5-F Ex CNOMO 3G2,5	9,2 - 11,4	161
VV5FC4G25	H05VV5-F Ex CNOMO 4G2,5	10,1 - 13,9	167
VV5FC5G25	H05VV5-F Ex CNOMO 5G2,5	11,2 - 14,9	171

Autres nombres de conducteurs et sections : nous consulter

Conditionnements

 1000m /  à la coupe

Câbles de contrôle et de commande

H05VV5-F MULTINORMES HAR/UL/CSA

Application

Câble multinorme (HAR / UL / CSA) 300/500V utilisé comme :

- Câble d'énergie, de commande, de liaison et de raccordement dans les équipements électriques, en pose fixe ou en utilisation mobile, en mouvement libre, sans effort de traction et sans guidage forcé
- Peut être posé en milieu sec ou humide (même dans des mélanges d'eau et d'huiles), à l'extérieur uniquement avec une protection U.V et ne doit être en aucun cas posé sous terre
- Gaine en PVC spécial offrant une résistance augmentée aux huiles



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	POIDS (KG / KM)
VV5F2X050	H05VV5-F MULTINORME 2X0,50mm ² sans V/J	5,8	46
VV5F4G050	H05VV5-F MULTINORME 4G0,50mm ²	6,7	66
VV5F2X075	H05VV5-F MULTINORME 2X0,75mm ² sans V/J	6,2	55
VV5F3G075	H05VV5-F MULTINORME 3G0,75mm ²	6,6	67
VV5F4G075	H05VV5-F MULTINORME 4G0,75mm ²	7,2	82
VV5F5G075	H05VV5-F MULTINORME 5G0,75mm ²	8,1	103
VV5F7G075	H05VV5-F MULTINORME 7G0,75mm ²	9,9	151
VV5F12G075	H05VV5-F MULTINORME 12G0,75mm ²	11,9	228
VV5F18G075	H05VV5-F MULTINORME 18G0,75mm ²	14,1	326
VV5F25G075	H05VV5-F MULTINORME 25G0,75mm ²	16,6	453
VV5F34G075	H05VV5-F MULTINORME 34G0,75mm ²	19,3	613
VV5F2X1	H05VV5-F MULTINORME 2X1mm ² sans V/J	6,5	63
VV5F3G1	H05VV5-F MULTINORME 3G1mm ²	6,9	76
VV5F4G1	H05VV5-F MULTINORME 4G1mm ²	7,7	97
VV5F5G1	H05VV5-F MULTINORME 5G1mm ²	8,5	119
VV5F7G1	H05VV5-F MULTINORME 7G1mm ²	10,6	180
VV5F12G1	H05VV5-F MULTINORME 12G1mm ²	12,6	269
VV5F18G1	H05VV5-F MULTINORME 18G1mm ²	15,1	391
VV5F25G1	H05VV5-F MULTINORME 25G1mm ²	17,6	535
VV5F3G15	H05VV5-F MULTINORME 3G1,5mm ²	8,2	110
VV5F4G15	H05VV5-F MULTINORME 4G1,5mm ²	9,1	139
VV5F5G15	H05VV5-F MULTINORME 5G1,5mm ²	10,0	170
VV5F7G15	H05VV5-F MULTINORME 7G1,5mm ²	12,5	257
VV5F12G15	H05VV5-F MULTINORME 12G1,5mm ²	15,0	390
VV5F18G15	H05VV5-F MULTINORME 18G1,5mm ²	17,9	565
VV5F25G15	H05VV5-F MULTINORME 25G1,5mm ²	20,9	776
VV5F3G25	H05VV5-F MULTINORME 3G2,5mm ²	9,6	161
VV5F4G25	H05VV5-F MULTINORME 4G2,5mm ²	10,7	204
VV5F5G25	H05VV5-F MULTINORME 5G2,5mm ²	12,0	257
VV5F7G25	H05VV5-F MULTINORME 7G2,5mm ²	14,9	383
VV5F12G25	H05VV5-F MULTINORME 12G2,5mm ²	17,8	583
VV5F18G25	H05VV5-F MULTINORME 18G2,5mm ²	21,3	849

Conditionnements

 1000m /  à la coupe

Câbles de contrôle et de commande

H05VVC4V5-F

Application



Câble blindé utilisé comme:

- ▶ Câble d'énergie, de commande, de liaison et de raccordement dans les équipements électriques
- ▶ Peut être mis en pose fixe et en utilisation mobile, sans effort de traction et sans guidage
- ▶ Pose en milieu sec et humide (même dans des mélanges d'eau et d'huile), à l'extérieur **uniquement** avec une protection UV

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM	POIDS (KG / KM)
VVC4V5F3G075	H05VVC4V5-F 3G075	8,8	127
VVC4V5F4G075	H05VVC4V5-F 4G075	9,6	155
VVC4V5F5G075	H05VVC4V5-F 5G075	10,4	185
VVC4V5F7G075	H05VVC4V5-F 7G075	12,2	225
VVC4V5F12G075	H05VVC4V5-F 12G075	14,3	354
VVC4V5F3G15	H05VVC4V5-F 3G15	10,4	180
VVC4V5F4G15	H05VVC4V5-F 4G15	11,1	210
VVC4V5F7G15	H05VVC4V5-F 7G15	14,4	305
VVC4V5F3G25	H05VVC4V5-F 3G25	12,3	244
VVC4V5F4G25	H05VVC4V5-F 4G25	13,5	296

Conditionnements

 1000m /  à la coupe

Câbles de contrôle et de commande

H05 / H07BQ-F



Application

Câble souple, gaine polyuréthane (PUR), sans halogène 300/500V et 450/750V, utilisé comme :

- ▀ Câble de liaison d'outils dans les équipements électriques et dans les outillages électro-portatifs, en pose fixe et utilisation mobile, en mouvement libre, sans effort de traction et sans guidage forcé
- ▀ Peut être posé en milieu sec ou humide, en extérieur en respectant les plages de température

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM	POIDS (KG / KM)
H05BQ-F			
BQF2X075	H05BQ-F 2X0,75mm ² sans V/J	5,7 / 7,4	53
BQF3G075	H05BQ-F 3G0,75mm ²	6,2 / 8,1	65
BQF4G075	H05BQ-F 4G0,75mm ²	6,8 / 8,8	82
BQF5G075	H05BQ-F 5G0,75mm ²	7,6 / 9,9	100
H07BQ-F			
BQF2X1	H05BQ-F 2X1mm ² sans V/J	6,1 / 8,0	60
BQF3G1	H05BQ-F 3G1mm ²	6,5 / 8,5	72
BQF4G1	H05BQ-F 4G1mm ²	7,1 / 9,3	91
BQF5G1	H05BQ-F 5G1mm ²	8,0 / 10,3	112
H07BQ-F			
BQF2X15	H07BQ-F 2X1,5mm ² sans V/J	7,6 / 9,8	91
BQF3G15	H07BQ-F 3G1,5mm ²	8,0 / 10,4	110
BQF4G15	H07BQ-F 4G1,5mm ²	9,0 / 11,6	143
BQF5G15	H07BQ-F 5G1,5mm ²	9,8 / 12,7	170
H07BQ-F			
BQF2X25	H07BQ-F 2X2,5mm ² sans V/J	9,0 / 11,6	101
BQF3G25	H07BQ-F 3G2,5mm ²	9,6 / 12,4	160
BQF4G25	H07BQ-F 4G2,5mm ²	10,7 / 13,8	200
BQF5G25	H07BQ-F 5G2,5mm ²	11,9 / 15,3	260
H07BQ-F			
BQF4G4	H07BQ-F 4G4mm ²	12,7 / 16,2	277
BQF5G4	H07BQ-F 5G4mm ²	14,1 / 17,9	345
H07BQ-F			
BQF4G6	H07BQ-F 4G6mm ²	14,2 / 18,1	414
BQF5G6	H07BQ-F 5G6mm ²	15,7 / 20,0	518

Conditionnements

 500m /  1000m /  à la coupe

Câbles de contrôle et de commande

LIYCY 1KV (1000 Volts)



Application

Câble souple blindé, par tresse en cuivre étamé, isolé 1000V, destiné :

- ▶ A l'alimentation des équipements électriques industriels de forte puissance
- ▶ A une pose en intérieur
- ▶ Code couleur HD 308 S2

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	RPC	POIDS (KG / KM)
LIYCY1KV3G15	LIYCY 1000V 3G1,5mm ²	9,9	ECA	160
LIYCY1KV4G15	LIYCY 1000V 4G1,5mm ²	10,7	ECA	195
LIYCY1KV3G25	LIYCY 1000V 3G2,5mm ²	11,5	ECA	186
LIYCY1KV4G25	LIYCY 1000V 4G2,5mm ²	12,2	ECA	250
LIYCY1KV5G25	LIYCY 1000V 5G2,5mm ²	13,4	ECA	300
LIYCY1KV3G4	LIYCY 1000V 3G4mm ²	13,4	ECA	290
LIYCY1KV4G4	LIYCY 1000V 4G4mm ²	14,6	ECA	380
LIYCY1KV3G6	LIYCY 1000V 3G6mm ²	14,9	ECA	380
LIYCY1KV4G6	LIYCY 1000V 4G6mm ²	16,3	ECA	470
LIYCY1KV5G6	LIYCY 1000V 5G6mm ²	17,9	ECA	580
LIYCY1KV4G10	LIYCY 1000V 4G10mm ²	19,2	ECA	710
LIYCY1KV4G16	LIYCY 1000V 4G16mm ²	22,3	ECA	1010
LIYCY1KV4G25MM	LIYCY 1000V 4G25mm ²	26,5	ECA	1460
LIYCY1KV4G35	LIYCY 1000V 4G35mm ²	31,0	ECA	1484

Autres sections : nous consulter

Conditionnements

 500m /  1000m /  GL (Grande Longueur) /  à la coupe

Câbles de contrôle et de commande

YSLOZ/JZ061KV - Câbles 600/1000V non-blindés

Nouveauté

Application

Câble souple, non-blindé 600/1000V, conducteurs noirs numérotés blancs + fil de terre V/J destiné:

- ▶ A l'alimentation des équipements électriques industriels de forte puissance
- ▶ A une pose FIXE intérieure ou extérieure (Gaine PVC noire)

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	POIDS (KG / KM)
YSLOZ061KV2X075N	YSLY-OZ 2X075mm ² 0,6/1KV Non-blindé	6,6	62
YSLJZ061KV3G075N	YSLY-JZ 3G0,75mm ² 0,6/1KV Non-blindé	7	73
YSLJZ061KV4G075N	YSLY-JZ 4G0,75mm ² 0,6/1KV Non-blindé	7,6	89
YSLJZ061KV5G075N	YSLY-JZ 5G0,75mm ² 0,6/1KV Non-blindé	8,4	111
YSLJZ061KV7G075N	YSLY-JZ 7G0,75mm ² 0,6/1KV Non-blindé	9,3	140
YSLJZ061KV12G075N	YSLY-JZ 12G0,75mm ² 0,6/1KV Non-blindé	12,3	240
YSLJZ061KV18G075N	YSLY-JZ 18G0,75mm ² 0,6/1KV Non-blindé	14,5	340
YSLJZ061KV25G075N	YSLY-JZ 25G0,75mm ² 0,6/1KV Non-blindé	17,4	475
YSLOZ061KV2X1N	YSLY-OZ 2X1mm ² 0,6/1KV Non-blindé	7	73
YSLJZ061KV3G1N	YSLY-JZ 3G1mm ² 0,6/1KV Non-blindé	7,3	83
YSLJZ061KV4G1N	YSLY-JZ 4G1mm ² 0,6/1KV Non-blindé	8,2	108
YSLJZ061KV5G1N	YSLY-JZ 5G1mm ² 0,6/1KV Non-blindé	9,2	136
YSLJZ061KV7G1N	YSLY-JZ 7G1mm ² 0,6/1KV Non-blindé	9,9	166
YSLJZ061KV12G1N	YSLY-JZ 12G1mm ² 0,6/1KV Non-blindé	13	281
YSLJZ061KV18G1N	YSLY-JZ 18G1mm ² 0,6/1KV Non-blindé	15,7	405
YSLJZ061KV25G1N	YSLY-JZ 25G1mm ² 0,6/1KV Non-blindé	18,8	554
YSLOZ061KV2X15N	YSLY-OZ 2X1,5mm ² 0,6/1KV Non-blindé	8,2	99
YSLJZ061KV3G15N	YSLY-JZ 3G1,5mm ² 0,6/1KV Non-blindé	8,6	110
YSLJZ061KV4G15N	YSLY-JZ 4G1,5mm ² 0,6/1KV Non-blindé	9,6	140
YSLJZ061KV5G15N	YSLY-JZ 5G1,5mm ² 0,6/1KV Non-blindé	10,7	170
YSLJZ061KV7G15N	YSLY-JZ 7G1,5mm ² 0,6/1KV Non-blindé	11,6	220
YSLJZ061KV10G15N	YSLY-JZ 10G1,5mm ² 0,6/1KV Non-blindé	15,3	270
YSLJZ061KV12G15N	YSLY-JZ 12G1,5mm ² 0,6/1KV Non-blindé	15,5	412
YSLJZ061KV18G15N	YSLY-JZ 18G1,5mm ² 0,6/1KV Non-blindé	18,6	546
YSLJZ061KV25G15N	YSLY-JZ 25G1,5mm ² 0,6/1KV Non-blindé	22,1	771
YSLJZ061KV3G25N	YSLY-JZ 3G2,5mm ² 0,6/1KV Non-blindé	10	175
YSLJZ061KV4G25N	YSLY-JZ 4G2,5mm ² 0,6/1KV Non-blindé	11	220
YSLJZ061KV5G25N	YSLY-JZ 5G2,5mm ² 0,6/1KV Non-blindé	12,5	251
YSLJZ061KV7G25N	YSLY-JZ 7G2,5mm ² 0,6/1KV Non-blindé	13,7	331
YSLJZ061KV12G25N	YSLY-JZ 12G2,5mm ² 0,6/1KV Non-blindé	18,3	553
YSLJZ061KV18G25N	YSLY-JZ 18G2,5mm ² 0,6/1KV Non-blindé	22	788
YSLJZ061KV25G25N	YSLY-JZ 25G2,5mm ² 0,6/1KV Non-blindé	25,8	1100
YSLJZ061KV3G4N	YSLY-JZ 3G4mm ² 0,6/1KV Non-blindé	12,3	230
YSLJZ061KV4G4N	YSLY-JZ 4G4mm ² 0,6/1KV Non-blindé	13,7	310

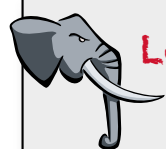
Câbles de contrôle et de commande

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	POIDS (KG / KM)
YSLJZ061KV5G4N	YSLY-JZ 5G4mm ² 0,6/1KV Non-blindé	15,2	400
YSLJZ061KV7G4N	YSLY-JZ 7G4mm ² 0,6/1KV Non-blindé	16,7	501
YSLJZ061KV4G6N	YSLY-JZ 4G6mm ² 0,6/1KV Non-blindé	15,5	428
YSLJZ061KV5G6N	YSLY-JZ 5G6mm ² 0,6/1KV Non-blindé	17,3	583
YSLJZ061KV4G10N	YSLY-JZ 4G10mm ² 0,6/1KV Non-blindé	18,2	668
YSLJZ061KV5G10N	YSLY-JZ 5G10mm ² 0,6/1KV Non-blindé	20,4	820
YSLJZ061KV4G16N	YSLY-JZ 4G16mm ² 0,6/1KV Non-blindé	21,6	1109
YSLJZ061KV5G16N	YSLY-JZ 5G16mm ² 0,6/1KV Non-blindé	24,7	1616
YSLJZ061KV4G25MM2N	YSLY-JZ 4G25mm ² 0,6/1KV Non-blindé	26,4	1623
YSLJZ061KV4G35N	YSLY-JZ 4G35mm ² 0,6/1KV Non-blindé	29,1	2415
YSLJZ061KV4G50N	YSLY-JZ 4G50mm ² 0,6/1KV Non-blindé	35,6	3390
YSLJZ061KV4G70N	YSLY-JZ 4G70mm ² 0,6/1KV Non-blindé	40,7	4320
YSLJZ061KV4G95N	YSLY-JZ 4G95mm ² 0,6/1KV Non-blindé	46,2	6000
YSLJZ061KV4G120N	YSLY-JZ 4G120mm ² 0,6/1KV Non-blindé	52	7500

Autres nombres de conducteurs et sections : nous consulter

Conditionnements

 1000m /  à la coupe



Le saviez-vous ?

DESCRIPTIF & APPELLATION DES CÂBLES DE COMMANDE

Matériau d'Isolation et de Gaine

Y = Thermoplastique
X = Thermoplastique réticulé
P = Polyuréthane
G = Elastomère
HX = Matériau sans Halogène

Caractéristique particulière

O = Résistant aux huiles
C = Blindage avec Tresse
S = Armure par Tresse Acier
U = Retardant de flamme
W = Haute Température

Désignation

Li = Ame divisée
SL = Câble de contrôle / Câble de soudure
Si = Fil ou câble Silicone
AF = Ame souple divisée
GL = Tresse de fibre de verre
FL = Câble plat

Ex: LIYCY > Câble à âme divisée, Isolation PVC, Blindage par tresse, Gaine PVC

Câbles de contrôle et de commande

YSLOZ/JZ-CY061KV - Câbles 600/1000V blindés

Application



Câble souple, blindé 600/1000V, conducteurs noirs numérotés blancs + fil de terre V/J destiné:

- ▶ A l'alimentation des équipements électriques industriels de forte puissance
- ▶ A une pose FIXE intérieure ou extérieure (Gaine PVC noire)

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	POIDS (KG / KM)
YSLOZCY061KV2X075N	YSLY-OZ-CY 2X075mm ² 0,6/1KV blindé	8,6	135
YSLJZCY061KV3G075N	YSLY-JZ-CY 3G0,75mm ² 0,6/1KV blindé	8,9	149
YSLJZCY061KV4G075N	YSLY-JZ-CY 4G0,75mm ² 0,6/1KV blindé	9,7	169
YSLJZCY061KV5G075N	YSLY-JZ-CY 5G0,75mm ² 0,6/1KV blindé	11	197
YSLJZCY061KV7G075N	YSLY-JZ-CY 7G0,75mm ² 0,6/1KV blindé	12,8	315
YSLJZCY061KV12G075N	YSLY-JZ-CY 12G0,75mm ² 0,6/1KV blindé	15,6	410
YSLOZCY061KV2X1N	YSLY-OZ-CY 2X1mm ² 0,6/1KV blindé	9,2	150
YSLJZCY061KV3G1N	YSLY-JZ-CY 3G1mm ² 0,6/1KV blindé	9,7	163
YSLJZCY061KV4G1N	YSLY-JZ-CY 4G1mm ² 0,6/1KV blindé	10,6	198
YSLJZCY061KV5G1N	YSLY-JZ-CY 5G1mm ² 0,6/1KV blindé	12,4	239
YSLJZCY061KV7G1N	YSLY-JZ-CY 7G1mm ² 0,6/1KV blindé	13,7	335
YSLJZCY061KV12G1N	YSLY-JZ-CY 12G1mm ² 0,6/1KV blindé	16,4	522
YSLOZCY061KV2X15N	YSLY-OZ-CY 2X1,5mm ² 0,6/1KV blindé	10,1	181
YSLJZCY061KV3G15N	YSLY-JZ-CY 3G1,5mm ² 0,6/1KV blindé	11,1	205
YSLJZCY061KV4G15N	YSLY-JZ-CY 4G1,5mm ² 0,6/1KV blindé	12,6	240
YSLJZCY061KV5G15N	YSLY-JZ-CY 5G1,5mm ² 0,6/1KV blindé	13,5	286
YSLJZCY061KV7G15N	YSLY-JZ-CY 7G1,5mm ² 0,6/1KV blindé	15,3	383
YSLJZCY061KV12G15N	YSLY-JZ-CY 12G1,5mm ² 0,6/1KV blindé	19,2	690
YSLJZCY061KV18G15N	YSLY-JZ-CY 18G1,5mm ² 0,6/1KV blindé	22,2	806
YSLJZCY061KV25G15N	YSLY-JZ-CY 25G1,5mm ² 0,6/1KV blindé	25,1	1180
YSLJZCY061KV3G25N	YSLY-JZ-CY 3G2,5mm ² 0,6/1KV blindé	12,7	298
YSLJZCY061KV4G25N	YSLY-JZ-CY 4G2,5mm ² 0,6/1KV blindé	14,2	345
YSLJZCY061KV5G25N	YSLY-JZ-CY 5G2,5mm ² 0,6/1KV blindé	15	457
YSLJZCY061KV7G25N	YSLY-JZ-CY 7G2,5mm ² 0,6/1KV blindé	17,5	561
YSLJZCY061KV3G4N	YSLY-JZ-CY 3G4mm ² 0,6/1KV blindé	15,1	391
YSLJZCY061KV4G4N	YSLY-JZ-CY 4G4mm ² 0,6/1KV blindé	16	527
YSLJZCY061KV5G4N	YSLY-JZ-CY 5G4mm ² 0,6/1KV blindé	17,3	661
YSLJZCY061KV7G4N	YSLY-JZ-CY 7G4mm ² 0,6/1KV blindé	19	828
YSLJZCY061KV4G6N	YSLY-JZ-CY 4G6mm ² 0,6/1KV blindé	17,7	715
YSLJZCY061KV4G10N	YSLY-JZ-CY 4G10mm ² 0,6/1KV blindé	21,7	864
YSLJZCY061KV4G16N	YSLY-JZ-CY 4G16mm ² 0,6/1KV blindé	25,2	1184

Câbles de contrôle et de commande

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	POIDS (KG / KM)
YSLJZCY061KV4G25MM2N	YSLY-JZ-CY 4G25mm ² 0,6/1KV blindé	29,8	1792
YSLJZCY061KV4G35N	YSLY-JZ-CY 4G35mm ² 0,6/1KV blindé	32,7	2495
YSLJZCY061KV4G50N	YSLY-JZ-CY 4G50mm ² 0,6/1KV blindé	39,6	4094
YSLJZCY061KV4G70N	YSLY-JZ-CY 4G70mm ² 0,6/1KV blindé	46	5467

Autres nombres de conducteurs et sections : nous consulter

Conditionnements

 1000m /  à la coupe

2XSL(ST)CY

Application



Câble souple, 600/1000V, utilisé comme:

- ▀ Câble d'énergie, de commande, de liaison et de raccordement pour les moteurs et variateurs de fréquence, en pose fixe et utilisation mobile, en mouvement libre occasionnellement, sans effort de traction et sans guidage forcé
- ▀ La version gaine PVC extérieure noire (protection U.V) est appropriée pour une pose à l'extérieur
- ▀ Isolation des conducteurs en XLPE

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	POIDS (KG / KM)
2XSLCY4G15	2XSL(ST)CY-J 600/1000V 4G1,5mm ²	10	212
2XSLCY4G25	2XSL(ST)CY-J 600/1000V 4G2,5mm ²	11,2	270
2XSLCY4G4	2XSL(ST)CY-J 600/1000V 4G4mm ²	12,5	362
2XSLCY4G6	2XSL(ST)CY-J 600/1000V 4G6mm ²	15,2	582
2XSLCY4G10	2XSL(ST)CY-J 600/1000V 4G10mm ²	17,4	794
2XSLCY4G16	2XSL(ST)CY-J 600/1000V 4G16mm ²	21,2	1188
2XSLCY4G25MM	2XSL(ST)CY-J 600/1000V 4G25mm ²	26,3	1713
2XSLCY4G35	2XSL(ST)CY-J 600/1000V 4G35mm ²	29,5	2402
2XSLCY4G50	2XSL(ST)CY-J 600/1000V 4G50mm ²	33,8	2718
2XSLCY4G70	2XSL(ST)CY-J 600/1000V 4G70mm ²	39,3	3636
2XSLCY4G95	2XSL(ST)CY-J 600/1000V 4G95mm ²	42,9	4700
2XSLCY4G120	2XSL(ST)CY-J 600/1000V 4G120mm ²	51,3	5699
2XSLCY4G150	2XSL(ST)CY-J 600/1000V 4G150mm ²	54,7	7043
2XSLCY4G185	2XSL(ST)CY-J 600/1000V 4G185mm ²	62	8384
2XSLCY4G240	2XSL(ST)CY-J 600/1000V 4G240mm ²	68,2	11292

Conditionnements

 500m /  1000m /  à la coupe

Câbles de transmission

LIYY

Application

Câble souple non-blindé suivant code couleur DIN47100, 300/500V destiné :

- ▀ Aux transmissions de données dans le domaine de l'électronique, des systèmes d'automatisme et de mesure



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	POIDS (KG / KM)
LIYY2X014	LIYY 2X0,14mm ²	3,1	2
LIYY3X014	LIYY 3X0,14mm ²	3,2	4
LIYY4X014	LIYY 4X0,14mm ²	3,5	5
LIYY5X014	LIYY 5X0,14mm ²	3,9	6
LIYY6X014	LIYY 6X0,14mm ²	4,2	8
LIYY7X014	LIYY 7X0,14mm ²	4,3	9
LIYY8X014	LIYY 8X0,14mm ²	4,6	10
LIYY10X014	LIYY 10X0,14mm ²	5,2	13
LIYY12X014	LIYY 12X0,14mm ²	5,6	16
LIYY14X014	LIYY 14X0,14mm ²	5,8	18
LIYY16X014	LIYY 16X0,14mm ²	6,1	21
LIYY21X014	LIYY 21X0,14mm ²	7,0	28
LIYY24X014	LIYY 24X0,14mm ²	7,3	32
LIYY40X014	LIYY 40X0,14mm ²	9,3	53
LIYY2X025	LIYY 2X0,25mm ²	3,8	4
LIYY3X025	LIYY 3X0,25mm ²	3,9	7
LIYY4X025	LIYY 4X0,25mm ²	4,3	9
LIYY5X025	LIYY 5X0,25mm ²	4,7	12
LIYY6X025	LIYY 6X0,25mm ²	5,0	14
LIYY7X025	LIYY 7X0,25mm ²	5,1	16
LIYY8X025	LIYY 8X0,25mm ²	5,7	19
LIYY10X025	LIYY 10X0,25mm ²	6,4	24
LIYY12X025	LIYY 12X0,25mm ²	6,7	28
LIYY14X025	LIYY 14X0,25mm ²	7,2	33
LIYY16X025	LIYY 16X0,25mm ²	7,5	38
LIYY18X025	LIYY 18X0,25mm ²	7,9	43
LIYY21X025	LIYY 21X0,25mm ²	8,9	50
LIYY24X025	LIYY 24X0,25mm ²	9,6	57
LIYY25X025	LIYY 25X0,25mm ²	9,8	60
LIYY36X025	LIYY 36X0,25mm ²	11,1	86
LIYY40X025	LIYY 40X0,25mm ²	11,7	96
LIYY2X034	LIYY 2X0,34mm ²	4,2	22
LIYY3X034	LIYY 3X0,34mm ²	4,4	26
LIYY4X034	LIYY 4X0,34mm ²	4,8	34
LIYY5X034	LIYY 5X0,34mm ²	5,5	41
LIYY6X034	LIYY 6X0,34mm ²	5,7	48
LIYY7X034	LIYY 7X0,34mm ²	5,9	53

Câbles de transmission

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	POIDS (KG / KM)
LIYY8X034	LIYY 8X0,34mm ²	6,5	61
LIYY10X034	LIYY 10X0,34mm ²	7,3	74
LIYY12X034	LIYY 12X0,34mm ²	7,6	84
LIYY16X034	LIYY 16X0,34mm ²	8,5	119
LIYY21X034	LIYY 21X0,34mm ²	10,0	164
LIYY24X034	LIYY 24X0,34mm ²	11,0	171
LIYY25X034	LIYY 25X0,34mm ²	11,2	178
LIYY32X034	LIYY 32X0,34mm ²	12,1	218
LIYY40X034	LIYY 40X0,34mm ²	13,5	316
LIYY2X05	LIYY 2X0,50mm ²	4,7	28
LIYY3X05	LIYY 3X0,50mm ²	4,8	33
LIYY4X05	LIYY 4X0,50mm ²	5,3	43
LIYY5X05	LIYY 5X0,50mm ²	5,8	49
LIYY6X05	LIYY 6X0,50mm ²	6,4	61
LIYY7X05	LIYY 7X0,50mm ²	6,6	66
LIYY8X05	LIYY 8X0,50mm ²	7,2	76
LIYY10X05	LIYY 10X0,50mm ²	7,9	94
LIYY12X05	LIYY 12X0,50mm ²	8,4	109
LIYY16X05	LIYY 16X0,50mm ²	9,9	155
LIYY20X05	LIYY 20X0,50mm ²	11,0	187
LIYY25X05	LIYY 25X0,50mm ²	13,3	248
LIYY2X075	LIYY 2X0,75mm ²	5,1	37
LIYY3X075	LIYY 3X0,75mm ²	5,6	45
LIYY4X075	LIYY 4X0,75mm ²	6,1	56
LIYY5X075	LIYY 5X0,75mm ²	6,7	69
LIYY8X075	LIYY 8X0,75mm ²	8,4	104
LIYY10X075	LIYY 10X0,75mm ²	9,4	140
LIYY2X1	LIYY 2X1mm ²	5,6	49

Conditionnements

 100m /  500m /  1000m /  à la coupe



Le saviez-vous ?

CODE COULEUR DIN 47100 POUR MULTICONDUCTEURS LIYY ET LIYCY

1	blanc	13	blanc/vert	25	blanc/noir	37	gris/bleu	49	blanc/vert/noir
2	brun	14	brun/vert	26	brun/noir	38	rose/bleu	50	brun/vert/noir
3	vert	15	blanc/jaune	27	gris/vert	39	gris/rouge	51	blanc/jaune/noir
4	jaune	16	jaune/brun	28	jaune/gris	40	rose/rouge	52	jaune/brun/noir
5	gris	17	blanc/gris	29	rose/vert	41	gris/noir	53	blanc/gris/noir
6	rose	18	gris/marron	30	jaune/rose	42	rose/noir	54	gris/brun/noir
7	bleu	19	blanc/rose	31	vert/bleu	43	bleu/noir	55	blanc/rose/noir
8	rouge	20	rose/brun	32	jaune/bleu	44	rouge/noir	56	rose/brun/noir
9	noir	21	blanc/bleu	33	vert/rouge	45	blanc/brun/noir	57	blanc/bleu/noir
10	violet	22	brun/bleu	34	jaune/rouge	46	jaune/vert/noir	58	brun/bleu/noir
11	gris/rose	23	blanc/rouge	35	vert/noir	47	gris/rose/noir	59	blanc/rouge/noir
12	rouge/bleu	24	brun/rouge	36	jaune/noir	48	rouge/bleu/noir	60	brun/rouge/noir

Câbles de transmission

LIYCY

Application



Câble souple blindé, par tresse en cuivre étamé, suivant code couleur **DIN47100**, 300/500V destiné :

- ▶ Aux transmissions de données dans le domaine de l'électronique, des systèmes d'automatisme et de mesure
- ▶ Une tresse en cuivre étamé le protège des perturbations électromagnétiques

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	RPC	POIDS (KG / KM)
LIYCY2X014	LIYCY 2X0,14mm ²	3,7	ECA	18
LIYCY3X014	LIYCY 3X0,14mm ²	3,8	ECA	22
LIYCY4X014	LIYCY 4X0,14mm ²	4,1	ECA	25
LIYCY5X014	LIYCY 5X0,14mm ²	4,6	ECA	31
LIYCY6X014	LIYCY 6X0,14mm ²	4,8	ECA	34
LIYCY7X014	LIYCY 7X0,14mm ²	4,9	ECA	38
LIYCY8X014	LIYCY 8X0,14mm ²	5,3	ECA	41
LIYCY10X014	LIYCY 10X0,14mm ²	5,9	ECA	49
LIYCY12X014	LIYCY 12X0,14mm ²	6,1	ECA	54
LIYCY14X014	LIYCY 14X0,14mm ²	6,4	ECA	63
LIYCY16X014	LIYCY 16X0,14mm ²	7,0	ECA	68
LIYCY21X014	LIYCY 21X0,14mm ²	7,1	ECA	73
LIYCY25X014	LIYCY 25X0,14mm ²	7,5	ECA	80
LIYCY36X014	LIYCY 36X0,14mm ²	9,3	ECA	131
LIYCY40X014	LIYCY 40X0,14mm ²	10,0	ECA	152
LIYCY50X014	LIYCY 50X0,14mm ²	11,1	ECA	183
LIYCY2X025	LIYCY 2X0,25mm ²	4,1	ECA	23
LIYCY3X025	LIYCY 3X0,25mm ²	4,3	ECA	28
LIYCY4X025	LIYCY 4X0,25mm ²	4,6	ECA	33
LIYCY5X025	LIYCY 5X0,25mm ²	5,0	ECA	39
LIYCY6X025	LIYCY 6X0,25mm ²	5,3	ECA	43
LIYCY7X025	LIYCY 7X0,25mm ²	5,4	ECA	47
LIYCY8X025	LIYCY 8X0,25mm ²	6,2	ECA	53
LIYCY10X025	LIYCY 10X0,25mm ²	6,6	ECA	65
LIYCY12X025	LIYCY 12X0,25mm ²	6,8	ECA	73
LIYCY14X025	LIYCY 14X0,25mm ²	7,7	ECA	88
LIYCY16X025	LIYCY 16X0,25mm ²	7,8	ECA	90
LIYCY18X025	LIYCY 18X0,25mm ²	7,9	ECA	97
LIYCY21X025	LIYCY 21X0,25mm ²	9,0	ECA	116
LIYCY24X025	LIYCY 24X0,25mm ²	9,1	ECA	130
LIYCY25X025	LIYCY 25X0,25mm ²	9,1	ECA	138
LIYCY36X025	LIYCY 36X0,25mm ²	10,6	ECA	210
LIYCY40X025	LIYCY 40X0,25mm ²	12,3	ECA	229
LIYCY50X025	LIYCY 50X0,25mm ²	13,8	ECA	298
LIYCY2X034	LIYCY 2X0,34mm ²	4,3	ECA	31
LIYCY3X034	LIYCY 3X0,34mm ²	4,5	ECA	40
LIYCY4X034	LIYCY 4X0,34mm ²	4,9	ECA	48

Câbles de transmission

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	RPC	POIDS (KG / KM)
LIYCY5X034	LIYCY 5X0,34mm ²	5,3	ECA	53
LIYCY6X034	LIYCY 6X0,34mm ²	5,6	ECA	60
LIYCY7X034	LIYCY 7X0,34mm ²	5,7	ECA	65
LIYCY8X034	LIYCY 8X0,34mm ²	6,1	ECA	75
LIYCY10X034	LIYCY 10X0,34mm ²	7,1	ECA	89
LIYCY12X034	LIYCY 12X0,34mm ²	7,2	ECA	100
LIYCY14X034	LIYCY 14X0,34mm ²	8,1	ECA	120
LIYCY16X034	LIYCY 16X0,34mm ²	8,4	ECA	132
LIYCY18X034	LIYCY 18X0,34mm ²	8,6	ECA	144
LIYCY19X034	LIYCY 19X0,34mm ²	8,6	ECA	131
LIYCY20X034	LIYCY 20X0,34mm ²	8,8	ECA	153
LIYCY24X034	LIYCY 24X0,34mm ²	9,2	ECA	168
LIYCY25X034	LIYCY 25X0,34mm ²	9,9	ECA	170
LIYCY27X034	LIYCY 27X0,34mm ²	10,1	ECA	179
LIYCY36X034	LIYCY 36X0,34mm ²	11,3	ECA	226
LIYCY37X034	LIYCY 37X0,34mm ²	11,3	ECA	236
LIYCY50X034	LIYCY 50X0,34mm ²	15,9	ECA	387
LIYCY2X050	LIYCY 2X0,50mm ²	5,1	ECA	33
LIYCY3X050	LIYCY 3X0,50mm ²	5,3	ECA	41
LIYCY4X050	LIYCY 4X0,50mm ²	5,7	ECA	50
LIYCY5X050	LIYCY 5X0,50mm ²	6,3	ECA	62
LIYCY6X050	LIYCY 6X0,50mm ²	6,6	ECA	70
LIYCY7X050	LIYCY 7X0,50mm ²	6,7	ECA	76
LIYCY8X050	LIYCY 8X0,50mm ²	7,2	ECA	85
LIYCY10X050	LIYCY 10X0,50mm ²	8,6	ECA	110
LIYCY12X050	LIYCY 12X0,50mm ²	8,9	ECA	124
LIYCY16X050	LIYCY 16X0,50mm ²	9,8	ECA	150
LIYCY18X050	LIYCY 18X0,50mm ²	10,3	ECA	170
LIYCY20X050	LIYCY 20X0,50mm ²	11,2	ECA	212
LIYCY24X050	LIYCY 24X0,50mm ²	11,9	ECA	230
LIYCY25X050	LIYCY 25X0,50mm ²	12,1	ECA	239
LIYCY2X075	LIYCY 2X0,75mm ²	5,3	ECA	54
LIYCY3X075	LIYCY 3X0,75mm ²	5,6	ECA	63
LIYCY4X075	LIYCY 4X0,75mm ²	6,2	ECA	63
LIYCY5X075	LIYCY 5X0,75mm ²	6,8	ECA	77
LIYCY6X075	LIYCY 6X0,75mm ²	7,3	ECA	89
LIYCY7X075	LIYCY 7X0,75mm ²	7,3	ECA	96
LIYCY8X075	LIYCY 8X0,75mm ²	8,4	ECA	108
LIYCY10X075	LIYCY 10X0,75mm ²	9,4	ECA	138
LIYCY12X075	LIYCY 12X0,75mm ²	9,7	ECA	159
LIYCY18X075	LIYCY 18X0,75mm ²	11,3	ECA	220
LIYCY19X075	LIYCY 19X0,75mm ²	11,3	ECA	233
LIYCY25X075	LIYCY 25X0,75mm ²	13,3	ECA	315
LIYCY27X075	LIYCY 27X0,75mm ²	13,7	ECA	329

Câbles de transmission

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	RPC	POIDS (KG / KM)
LIYCY37X075	LIYCY 37X0,75mm ²	15,6	ECA	450
LIYCY2X1	LIYCY 2X1mm ²	5,7	ECA	61
LIYCY3X1	LIYCY 3X1mm ²	6,0	ECA	76
LIYCY4X1	LIYCY 4X1mm ²	6,5	ECA	93
LIYCY5X1	LIYCY 5X1mm ²	7,1	ECA	114
LIYCY7X1	LIYCY 7X1mm ²	7,7	ECA	143
LIYCY10X1	LIYCY 10X1mm ²	10,4	ECA	170
LIYCY12X1	LIYCY 12X1mm ²	10,5	ECA	248
LIYCY19X1	LIYCY 19X1mm ²	12,5	ECA	358
LIYCY27X1	LIYCY 27X1mm ²	14,7	ECA	506
LIYCY37X1	LIYCY 37X1mm ²	17,1	ECA	660
LIYCY2X15	LIYCY 2X1,5mm ²	6,5	ECA	86
LIYCY3X15	LIYCY 3X1,5mm ²	6,8	ECA	104
LIYCY4X15	LIYCY 4X1,5mm ²	7,4	ECA	130
LIYCY5X15	LIYCY 5X1,5mm ²	8,3	ECA	140
LIYCY7X15	LIYCY 7X1,5mm ²	9,3	ECA	165
LIYCY12X15	LIYCY 12X1,5mm ²	12,4	ECA	275

Conditionnements

 50m /  100m /  500m /  1000m /  GL (Grande Longueur) /  à la coupe



Notes

Câbles de transmission

0,22M²

► MULTICONDUCTEURS

Application

Câble **multiconducteur**, blindage collectif avec ruban aluminium et tresse en cuivre étamé 250V destiné :

- A véhiculer des signaux informatiques, électroniques, de signalisation et de communication
- Le blindage général mixte permet une très bonne protection contre les perturbations électromagnétiques



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	POIDS (KG / KM)
MCAT2022	Câble 2X0,22 blindé aluminium + tresse	3,8	28
MCAT4022	Câble 4X0,22 blindé aluminium + tresse	4,6	39
MCat.6022	Câble 6X0,22 blindé aluminium + tresse	5,4	52
MCAT7022	Câble 7X0,22 blindé aluminium + tresse	5,4	55
MCAT8022	Câble 8X0,22 blindé aluminium + tresse	6,0	64
MCAT10022	Câble 10X0,22 blindé aluminium + tresse	6,7	76
MCAT12022	Câble 12X0,22 blindé aluminium + tresse	7,0	89
MCAT15022	Câble 15X0,22 blindé aluminium + tresse	7,8	101
MCAT16022	Câble 16X0,22 blindé aluminium + tresse	7,8	105
MCAT20022	Câble 20X0,22 blindé aluminium + tresse	8,6	133
MCAT25022	Câble 25X0,22 blindé aluminium + tresse	9,6	154

Conditionnements

 500m /  1000m /  à la coupe

► MULTIPAIRES COLLECTIF

Application

Câble **multipaire**, blindage collectif avec ruban aluminium et tresse en cuivre étamé 250V destiné :

- A véhiculer des données dans le domaine informatique ou électronique
- Le blindage général mixte permet une très haute protection contre les interférences électromagnétiques



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	POIDS (KG / KM)
MPC2P022	Câble Multipaire 2P0,22 blindé aluminium + tresse	5,6	53
MPC3P022	Câble Multipaire 3P0,22 blindé aluminium + tresse	5,7	62
MPC4P022	Câble Multipaire 4P0,22 blindé aluminium + tresse	6,3	71
MPC5P022	Câble Multipaire 5P0,22 blindé aluminium + tresse	6,9	84
MPC8P022	Câble Multipaire 8P0,22 blindé aluminium + tresse	8,1	119
MPC12P022	Câble Multipaire 12P0,22 blindé aluminium + tresse	9,8	171
MPC15P022	Câble Multipaire 15P0,22 blindé aluminium + tresse	10,7	207
MPC20P022	Câble Multipaire 20P0,22 blindé aluminium + tresse	12,1	286
MPC25P022	Câble Multipaire 25P0,22 blindé aluminium + tresse	13,8	320

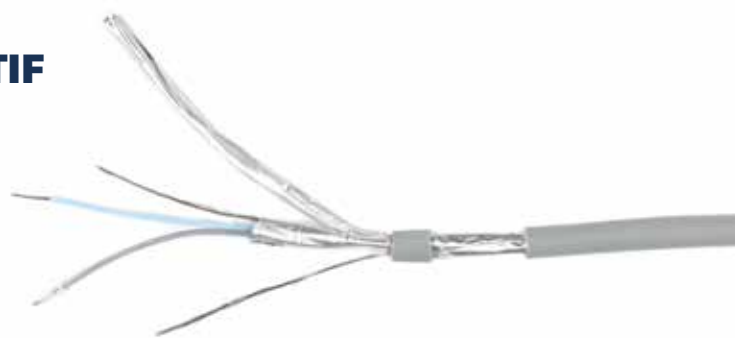
Conditionnements

 500m /  1000m /  à la coupe

Câbles de transmission

0,22MM²

► MULTIPAIRES INDIVIDUEL ET COLLECTIF



Application

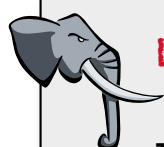
Câble **multipaire** blindé paire par paire par ruban aluminium et blindé collectif par ruban aluminium 250V destiné :

- Aux liaisons séries RS422 / RS485 ou à la fabrication de cordons pour la transmission de signaux / données
- Le double blindage par feuillard aluminium assure une très bonne protection du signal à haute fréquence

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	POIDS (KG / KM)
MPI2P022	Câble Multipaire 2P0,22 blindé individuel aluminium	5,9	35
MPI3P022	Câble Multipaire 3P0,22 blindé individuel aluminium	6,3	47
MPI4P022	Câble Multipaire 4P0,22 blindé individuel aluminium	7,1	70
MPI5P022	Câble Multipaire 5P0,22 blindé individuel aluminium	7,6	82
MPI7P022	Câble Multipaire 7P0,22 blindé individuel aluminium	8,6	108

Conditionnements

 500m /  1000m /  à la coupe



Le saviez-vous ?

TABLEAU DES CORRESPONDANCES DES JAUGES ET SECTIONS

AWG	mm	mm ²	AWG	mm	mm ²	AWG	mm	mm ²
30	0,254	0,0507	20	0,813	0,519	0	2,588	5,26
29	0,287	0,0647	19	0,912	0,653	9	2,906	6,631
28	0,320	0,0804	18	1,02	0,823	8	3,264	8,367
27	0,361	0,102	17	1,15	1,04	7	3,665	10,55
26	0,404	0,128	16	1,29	1,31	6	4,115	13,30
25	0,455	0,162	15	1,45	1,65	5	4,620	16,77
24	0,511	0,205	14	1,63	2,08	4	5,189	21,15
23	0,574	0,259	13	1,83	2,63	3	5,827	26,67
22	0,643	0,324	12	2,05	3,31	2	6,543	33,62
21	0,724	0,412	11	2,30	4,17	1	7,348	42,41

Câbles de transmission

Multipaire blindé

► LIYCY-TP

Application

Câble **multipaire** à blindage collectif par tresse en cuivre étamé 300V destiné :

- Aux transmissions de données dans des milieux à **faibles** perturbations électromagnétiques
- L'assemblage en paires évite les couplages diaphoniques



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	POIDS (KG / KM)
MPC2P025	LIYCY-BP 2P0,25mm ²	6,3	54
MPC3P025	LIYCY-BP 3P0,25mm ²	6,7	66
MPC4P025	LIYCY-BP 4P0,25mm ²	7,0	81
MPC5P025	LIYCY-BP 5P0,25mm ²	8,1	96
MPC6P025	LIYCY-BP 6P0,25mm ²	8,5	115
MPC8P025	LIYCY-BP 8P0,25mm ²	9,7	130
MPC10P025	LIYCY-BP 10P0,25mm ²	10,8	158
MPC12P025	LIYCY-BP 12P0,25mm ²	11,3	190
MPC16P025	LIYCY-BP 16P0,25mm ²	12,7	238
MPC25P025	LIYCY-BP 25P0,25mm ²	15,5	298
MPC2P034	LIYCY-BP 2P0,34mm ²	7,2	65
MPC3P034	LIYCY-BP 3P0,34mm ²	7,6	79
MPC4P034	LIYCY-BP 4P0,34mm ²	8,2	90
MPC6P034	LIYCY-BP 6P0,34mm ²	9,9	130
MPC8P034	LIYCY-BP 8P0,34mm ²	11,3	150
MPC12P034	LIYCY-BP 12P0,34mm ²	13	220
MPC2P050	LIYCY-BP 2P0,50mm ²	7,9	93
MPC3P050	LIYCY-BP 3P0,50mm ²	8,5	129
MPC4P050	LIYCY-BP 4P0,50mm ²	9,1	146
MPC6P050	LIYCY-BP 6P0,50mm ²	10,8	198
MPC8P050	LIYCY-BP 8P0,50mm ²	12,4	259
MPC12P050	LIYCY-BP 12P0,50mm ²	14,5	354
MPC16P050	LIYCY-BP 16P0,50mm ²	16,5	459
MPC2P075	LIYCY-BP 2P0,75mm ²	8,4	106
MPC3P075	LIYCY-BP 3P0,75mm ²	8,9	140
MPC4P075	LIYCY-BP 4P0,75mm ²	10,2	179
MPC5P075	LIYCY-BP 5P0,75mm ²	10,9	215
MPC6P075	LIYCY-BP 6P0,75mm ²	12,1	246
MPC8P075	LIYCY-BP 8P0,75mm ²	14,3	305
MPC12P075	LIYCY-BP 12P0,75mm ²	16,0	456

Câbles de transmission

MPC2P1	LIYCY-P 2P 1mm ²	9,5	142
MPC3P1	LIYCY-P 3P 1mm ²	10,1	173
MPC4P1	LIYCY-P 4P 1mm ²	10,5	212

Autres sections : nous consulter

Conditionnements

 500m /  1000m /  à la coupe

► LIYCY-BP

Application

Câble multipaire à blindage individuel par paire par tresse en cuivre étamé 300V destiné :

- Aux transmissions de données dans des milieux à **très fortes** perturbations électromagnétiques



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	POIDS (KG / KM)
MPI2P034	LIYCY-BP 2P0,34mm ²	7.8	68
MPI3P034	LIYCY-BP 3P0,34mm ²	8.2	77
MPI4P034	LIYCY-BP 4P0,34mm ²	9.8	85
MPI5P034	LIYCY-BP 5P0,34mm ²	10.5	135
MPI7P034	LIYCY-BP 7P0,34mm ²	11.8	150
MPI2P050	LIYCY-BP 2P0,50mm ²	8.7	85
MPI3P050	LIYCY-BP 3P0,50mm ²	9.6	104
MPI4P050	LIYCY-BP 4P0,50mm ²	10.7	134
MPI5P050	LIYCY-BP 5P0,50mm ²	12.1	173
MPI2P075	LIYCY-BP 2P0,75mm ²	9.5	104
MPI3P075	LIYCY-BP 3P0,75mm ²	10.4	124
MPI4P075	LIYCY-BP 4P0,75mm ²	12.0	168
MPI5P075	LIYCY-BP 5P0,75mm ²	13.1	207

Autres sections : nous consulter

Conditionnements

 500m /  1000m /  à la coupe

Câbles de transmission

IDC BLN

Application

Câbles de liaisons BUS RS422 / RS485 utilisés pour des applications de Gestion Technique du Batiment (Type LON WORKS)
(ex: climatisation, éclairage...)



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	RPC	POIDS (KG / KM)
B7703NHT1000	1x2xAWG22 GAINÉ LSZH	4,4	ECA	10
B8471NHT1000	1x2XAWG16 GAINÉ LSZH	6,3	ECA	53
B8723NHT1000	2x2xAWG22 ECRAN ALU / PAIRE LSZH	4,6	ECA	27
B8777NHT1000	3x2xAWG22 ECRAN ALU / PAIRE LSZH	6,8	ECA	60
B9841NHT1000	1x2xAWG24 ECRAN ALU LSZH	5,6	ECA	33
B9842NHT1000	2x2xAWG24 ECRAN ALU LSZH	7,9	ECA	54

Conditionnements

 1000m /  à la coupe

Bus de terrain

► BUS EIB

Application

Câble bus de terrain European Installation Bus (EIB) destiné :

- A la transmission des informations de la GTB (Gestion Technique du Bâtiment)



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	RPC	POIDS (KG / KM)
BUSEIB	BUS EIB 2X2X0,8 - PVC vert	6,0	ECA	50

Conditionnements

 500m /  1000m /  à la coupe

► BUS CAN PVC

Application

Câble bus industriel blindé, gaine PVC, destiné :

- Aux systèmes CAN (Controller Area Network)



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	POIDS (KG / KM)
BUSCANPVC2P022	BUS CAN 2X2X0,22mm ² PVC violet	7,6	68

Conditionnements

 1000m /  à la coupe

Câbles de transmission

BUS de terrain

► BUS CAN PUR

Application

Câble bus industriel blindé, gaine PUR, destiné :

- Aux systèmes CAN (Controller Area Network)



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	POIDS (KG / KM)
BUSCANPUR1P050	BUS CAN 1X2X0,50mm ² PUR violet	8,0	74

Conditionnements

 1000m /  à la coupe

► BUS D

Application

Câble pour bus DEVICE NET constitué de :

- Une paire blindée pour la transmission des données et d'une paire de puissance pour l'alimentation des modules



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	POIDS (KG / KM)
BUSDT	DEVICE NET 1X2 AWG14 + 1X2 AWG18	11,7	215

Conditionnements

 1000m /  à la coupe

► BUS PR

Application

Câble bus de terrain pour systèmes PROFIBUS FMS/DP destiné :

- Aux liaisons séries RS 485



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	POIDS (KG / KM)
BUSPR	PROFIBUS 1X2X0,64-AWG22 PVC violet	7,9	50

Conditionnements

 1000m /  à la coupe

Câbles de transmission

COAXIAL INDUSTRIEL

► RG174U

Application

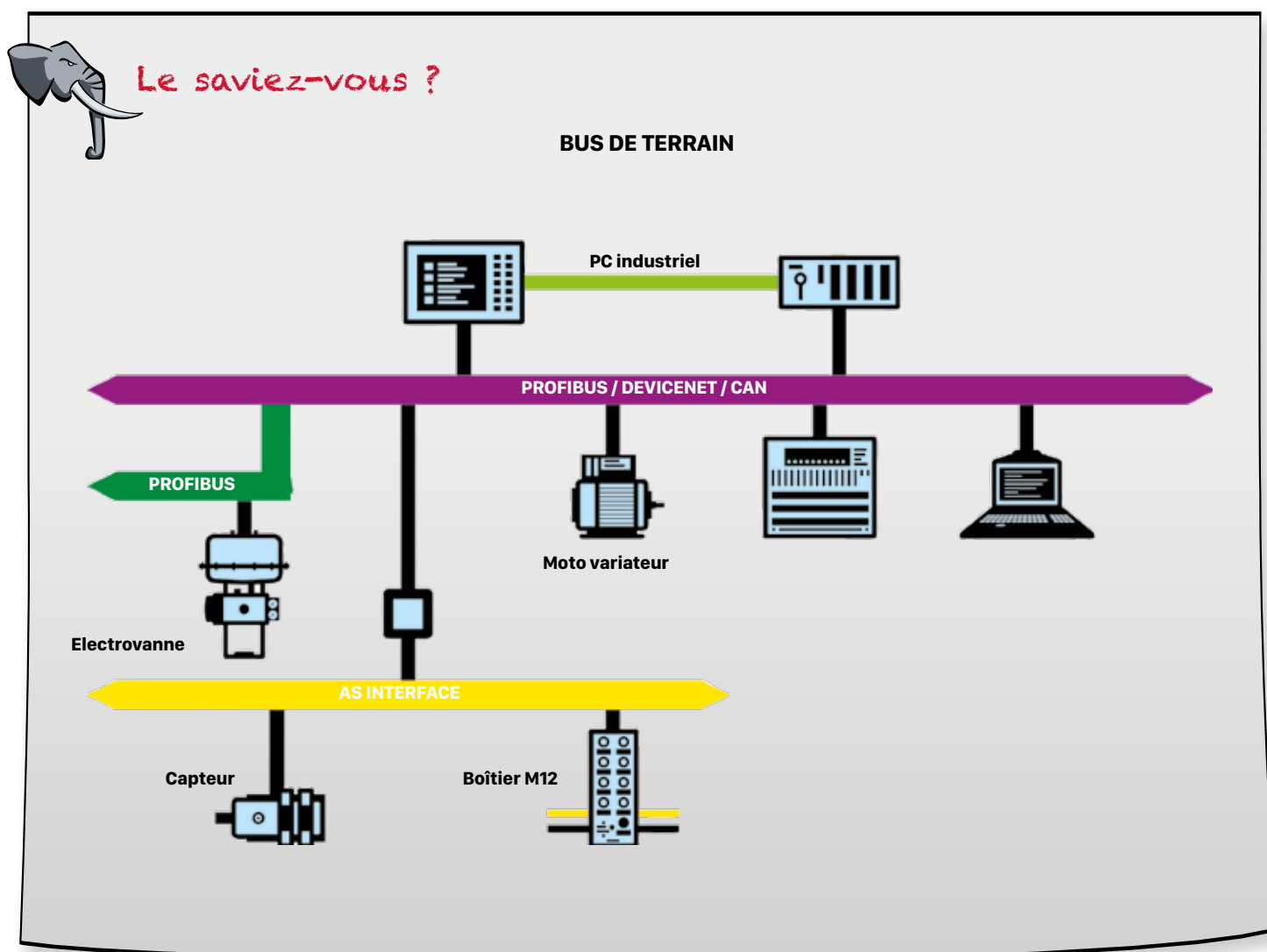
Câble coaxial avec gaine PVC sans plomb destiné :

- Aux transmissions de signaux hautes fréquences notamment pour la radio communication

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	POIDS (KG / KM)
RG174U	Câble Coaxial 50 OHMS	2,8	12

Conditionnements

 1000m /  à la coupe



Fils de câblage harmonisés

H05/H07V-K

Application

Fil de câblage harmonisé 300/500V et 450/750V destiné aux :

- ▶ Equipements de circuits domestiques
- ▶ Câblages de tableaux et d'appareils électriques

RÉFÉRENCE	COULEURS	CONDITIONNEMENT	DÉSIGNATION	Ø MM	RPC	POIDS (KG / KM)
H05V-K						
VK050			H05V-K 0,50mm²	2,1 / 2,5	ECA	7
VK075			H05V-K 0,75mm²	2,2 / 2,7	ECA	10
VK1			H05V-K 1mm²	2,4 / 2,8	ECA	15
H07V-K						
VK15			H07V-K 1,5mm²	2,8 / 3,4	ECA	22
VK25			H07V-K 2,5mm²	3,4 / 4,1	ECA	30
VK4			H07V-K 4mm²	3,9 / 4,8	ECA	66
VK6			H07V-K 6mm²	4,4 / 5,3	ECA	112
VK10			H07V-K 10mm²	5,7 / 6,8	ECA	172
VK16			H07V-K 16mm²	6,7 / 8,1	ECA	268
VK25MM			H07V-K 25mm²	8,4 / 10,2	ECA	363
VK35			H07V-K 35mm²	9,7 / 11,7	ECA	510
VK50			H07V-K 50mm²	11,5 / 13,9	ECA	700
VK70			H07V-K 70mm²	13,2 / 16,0	ECA	960
VK95			H07V-K 95mm²	15,1 / 18,2	ECA	1295
VK120			H07V-K 120mm²	16,7 / 20,2	ECA	1590
VK150			H07V-K 150mm²	18,6 / 22,5	ECA	2085
VK185			H07V-K 185mm²	20,6 / 24,9	ECA	2450
VK240			H07V-K 240mm²	23,5 / 28,4	ECA	3160

Couleurs disponibles

BLANC	NOIR	MARRON	GRIS	BLEU Foncé (Ral 5010)	BLEU Clair (Ral 5012)	BLEU Moyen (Ral 5015)	BLEU Pastel (Ral 5024)	VIOLET	ROUGE	ORANGE	VERT / JAUNE

Conditionnements

100m / 500m / 1000m / à la coupe

Fils de câblage harmonisés

H05/H07/X07V2-K MULTINORME/HAR/UL/CSA

Application



Fil de câblage avec PVC 90°C 300/500V et 450/750V utilisé pour :

- ▶ Le câblage interne d'armoires de commandes, d'appareils pour la technique médicale, pour des ensembles en pièces détachées et pour les systèmes de commande.
- ▶ L'installation dans l'industrie mécanique, sous gaine ou tube de protection
- ▶ Peut également convenir comme fils de connexion pour moteurs et transformateurs

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	POIDS (KG / KM)
H05V2-K			
V2K075	H05V2-K 0,75mm ²	2,7	12
V2K1	H05V2-K 1mm ²	2,8	16
H07V2-K			
V2K15	H07V2-K 1,5mm ²	3,2	21
V2K25	H07V2-K 2,5mm ²	3,6	32
V2K4	H07V2-K 4mm ²	4,3	46
V2K6	H07V2-K 6mm ²	4,8	67
V2K10	H07V2-K 10mm ²	6,5	128
V2K25MM	H07V2-K 25mm ²	9,9	291
V2K35	H07V2-K 35mm ²	11,3	390
X07V2-K			
V2K16	X07V2-K 16mm ²	8,6	192
V2K50	X07V2-K 50mm ²	13,5	530
V2K70	X07V2-K 70mm ²	15,6	755

Couleurs disponibles

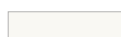
BLANC

NOIR

GRIS

ROUGE

VERT /
JAUNE



Conditionnements

 100m /  1000m /  à la coupe

Fils de câblage harmonisés

H05/H07Z-K

Application

Fil de câblage SANS HALOGENE 300/500V et 450/750V utilisé pour :

- ▶ Le câblage d'appareils de télécommunication et d'ensemble en pièces détachées
- ▶ La pose protégée dans/sur les systèmes d'éclairage



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM	POIDS (KG / KM)
H05Z-K			
ZK050	H05Z-K 0,50mm ²	2,1 / 2,6	9
ZK075	H05Z-K 0,75mm ²	2,2 / 2,8	11
ZK1	H05Z-K 1mm ²	2,4 / 2,9	14
H07Z-K			
ZK15	H07Z-K 1,5mm ²	2,8 / 3,5	20
ZK25	H07Z-K 2,5mm ²	3,4 / 4,3	32
ZK4	H07Z-K 4mm ²	3,9 / 4,9	46
ZK6	H07Z-K 6mm ²	4,4 / 5,5	65
ZK10	H07Z-K 10mm ²	5,7 / 7,1	111
ZK16	H07Z-K 16mm ²	6,7 / 8,4	166

Couleurs disponibles

BLANC

NOIR

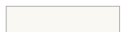
MARRON

GRIS

ROUGE

ORANGE

VERT /
JAUNE



Conditionnements

100m / 1000m / à la coupe



Notes

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Fils de câblage harmonisés

H01N2-D

► CÂBLE DE SOUDURE

Application

Câble 100V destiné :

- Au raccordement entre le poste à souder et l'électrode, pour des exigences mécaniques élevées, en milieu sec ou humide et en extérieur
- Ce câble est utilisé pour les postes à souder dans l'industrie



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM	POIDS (KG / KM)
N2D1X16	H01N2-D 1X16mm ²	8,8 / 11,0	200
N2D1X25	H01N2-D 1X25mm ²	10,1 / 12,7	280
N2D1X35	H01N2-D 1X35mm ²	11,4 / 14,2	380
N2D1X50	H01N2-D 1X50mm ²	13,2 / 16,5	550
N2D1X70	H01N2-D 1X70mm ²	15,3 / 19,2	800
N2D1X95	H01N2-D 1X95mm ²	17,1 / 21,4	1010
N2D1X120	H01N2-D 1X120mm ²	19,2 / 24,0	1340
N2D1X150	H01N2-D 1X150mm ²	21,1 / 26,4	1650

Conditionnements

 500m /  1000m /  à la coupe



Téléchargez nos fiches techniques sur
www.id-cables.fr



Câblage pour la pétrochimie

Câbles instrumentation (NFM 87-202)

Application

Câble d'instrumentation 500V destiné :

- ▶ A la transmission de signaux analogiques de mesure dans les industries chimiques, pétrochimiques et papetières
- ▶ Gaine résistante aux hydrocarbures



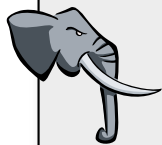
RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	COULEUR GAINE EXT.	CÂBLE SF / NON ARMÉ		CÂBLE FA / ARMÉ	
			Ø MM +/- 10 %	POIDS (KG / KM)	Ø MM +/- 10 %	POIDS (KG / KM)
Ecran général (EG)						
03IP05EGxx	3X2X0,50 mm ²	Bleu	8.4	84		
07IP05EGxx	7X2X0,50 mm ²	Bleu	10.9	157		
12IP05EGxx	12X2X0,50 mm ²	Bleu ou gris	13.9	255	17.1	441
19IP05EGxx	19X2X0,50 mm ²	Bleu	17.1	388	20.5	624
01IP09EGxx	1X2X0,88 mm ²	Bleu ou gris	6.6	60	9.4	146
03IP09EGxx	3X2X0,88 mm ²	Bleu ou gris	11.2	126	14.5	261
07IP09EGxx	7X2X0,88 mm ²	Bleu ou gris	15.0	252	18.4	436
12IP09EGxx	12X2X0,88 mm ²	Bleu ou gris	19.2	412	22.8	653
19IP09EGxx	19X2X0,88 mm ²	Bleu	23.6	621	27.6	936
27IP09EGxx	27X2X0,88 mm ²	Bleu ou gris	27.2	864	32.0	1245
01IT09EGxx	1X3X0,88 mm ²	Bleu ou gris	7.0	70	9.8	166
07IT09EGxx	7X3X0,88 mm ²	Bleu	15,8	363		
12IT09EGxx	12X3X0,88 mm ²	Bleu	21,5	595		
01IQ09EGxx	1X4X0,88 mm ²	Bleu ou gris	7.5	85	10.3	187
Ecran individuel (EI)						
07IP05EIxx	7X2X0,50 mm ²	Bleu	17,6	339		
03IP09EIxx	3X2X0,88 mm ²	Bleu	14.5	223	18.7	440
07IP09EIxx	7X2X0,88 mm ²	Bleu	20.8	470		
12IP09EIxx	12X2X0,88 mm ²	Bleu ou gris	26	778	318	1184
19IP09EIxx	19X2X0,88 mm ²	Bleu	32	1207	36.8	1727
27IP09EIxx	27X2X0,88 mm ²	Bleu	40	1634		
12IT09EIxx	12X3X0,88 mm ²	Bleu	29.4	970		

Autres sections : nous consulter

Conditionnements

 500m /  1000m /  GL (Grande Longueur) /  à la coupe

Câblage pour la pétrochimie



Le saviez-vous ?

DÉNOMINATION DES CÂBLES D'INSTRUMENTATION

Série 1	Série 2	Série 3	Série 4	Série 5	Série 6
01	IP	09	EG	SF	G

1ère série: Nombre d'éléments

01 = 1 élément
03 = 3 éléments
07 = 7 éléments...

2ème série: Nature des éléments

IP = Paire, **IT** = Tierce, **IQ** = Quarte

3ème série: Section

05 = 0,50mm², **09** = 0,88mm²

4ème série: Nature du blindage

EG = Écran Général, **EI** = Écran individuel
+ écran général

5ème série: Nature de la protection mécanique

SF = Sans feuillard acier, **FA** = Avec feuillard acier

6ème série: Couleur de la gaine

Par défaut : Gaine bleue
G = Gris



Câbles solaires

PHOTOVOLTAÏQUES SOLZ2Z2K

Application

Câbles souples EN 50618 pour applications photovoltaïques



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	RPC	POIDS (KG / KM)
SOLZ2Z2K4	Câble photovoltaïque 1x4mm ²	5,5	DCA	62
SOLZ2Z2K6	Câble photovoltaïque 1x6mm ²	6,2	DCA	86

Autres sections et autres couleurs : nous consulter

Conditionnements

 100m /  500m



Le saviez-vous ?

ÉNERGIES RENOUVELABLES ET ÉCOLOGIQUES

Tous nos câbles répondent également aux directives environnementales imposées depuis le 01 Juillet 2006 que sont :

RoHS

Cette directive a pour objectif de limiter l'utilisation de six substances nocives dans la fabrication des équipements électroniques : le mercure, le plomb, le cadmium, le chrome hexavalent, le PBB et le PBDE (des retardateurs de flamme bromés).

Ainsi, chacune de ces matières ne devra représenter plus de 0,1 % de la composition d'un produit.

REACH

Cette directive oblige les entreprises qui fabriquent et importent des substances chimiques à évaluer les risques résultant de leur utilisation et à prendre les mesures nécessaires pour gérer tout risque identifié.

Câbles pour chaînes porte-câbles

Câbles R11 PVC/PVC classe 6 UL/CSA

► R11 NON-BLINDÉ



Application

Câble machine et robot extra-souple (Classe 6) non-blindé, PVC / PVC 300V utilisé comme :

- Câble de liaison et de commande, pour des exigences normales, dans des chaînes porte-câbles, dans des systèmes à mouvement guidé
- Peut être posé en milieu sec ou humide

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	POIDS (KG / KM)
R11NBG2X050	Câble Cl.6 non-blindé 2X0,50mm ² gris PVC/PVC	5,2	40
R11NBG3G050	Câble Cl.6 non-blindé 3G0,50mm ² gris PVC/PVC	5,6	50
R11NBG4G050	Câble Cl.6 non-blindé 4G0,50mm ² gris PVC/PVC	6,0	62
R11NBG5G050	Câble Cl.6 non-blindé 5G0,50mm ² gris PVC/PVC	6,6	74
R11NBG7G050	Câble Cl.6 non-blindé 7G0,50mm ² gris PVC/PVC	7,8	106
R11NBG12G050	Câble Cl.6 non-blindé 12G0,50mm ² gris PVC/PVC	9,3	144
R11NBG18G050	Câble Cl.6 non-blindé 18G0,50mm ² gris PVC/PVC	11,4	224
R11NBG25G050	Câble Cl.6 non-blindé 25G0,50mm ² gris PVC/PVC	13,4	308
R11NBG30G050	Câble Cl.6 non-blindé 30G0,50mm ² gris PVC/PVC	14,1	336
R11NBG2X075	Câble Cl.6 non-blindé 2X0,75mm ² gris PVC/PVC	5,7	49
R11NBG3G075	Câble Cl.6 non-blindé 3G0,75mm ² gris PVC/PVC	6,1	61
R11NBG4G075	Câble Cl.6 non-blindé 4G0,75mm ² gris PVC/PVC	6,6	77
R11NBG5G075	Câble Cl.6 non-blindé 5G0,75mm ² gris PVC/PVC	7,3	92
R11NBG7G075	Câble Cl.6 non-blindé 7G0,75mm ² gris PVC/PVC	8,9	132
R11NBG12G075	Câble Cl.6 non-blindé 12G0,75mm ² gris PVC/PVC	10,5	188
R11NBG18G075	Câble Cl.6 non-blindé 18G0,75mm ² gris PVC/PVC	12,9	293
R11NBG25G075	Câble Cl.6 non-blindé 25G0,75mm ² gris PVC/PVC	15,4	399
R11NBG36G075	Câble Cl.6 non-blindé 36G0,75mm ² gris PVC/PVC	17,4	540
R11NBG42G075	Câble Cl.6 non-blindé 42G0,75mm ² gris PVC/PVC	19,0	635
R11NBG2X1	Câble Cl.6 non-blindé 2X1mm ² gris PVC/PVC	5,9	58
R11NBG3G1	Câble Cl.6 non-blindé 3G1mm ² gris PVC/PVC	6,4	74
R11NBG4G1	Câble Cl.6 non-blindé 4G1mm ² gris PVC/PVC	6,8	92
R11NBG5G1	Câble Cl.6 non-blindé 5G1mm ² gris PVC/PVC	7,6	116
R11NBG7G1	Câble Cl.6 non-blindé 7G1mm ² gris PVC/PVC	9,8	164
R11NBG12G1	Câble Cl.6 non-blindé 12G1mm ² gris PVC/PVC	11,2	234
R11NBG18G1	Câble Cl.6 non-blindé 18G1mm ² gris PVC/PVC	13,4	363
R11NBG25G1	Câble Cl.6 non-blindé 25G1mm ² gris PVC/PVC	16,4	500
R11NBG2X15	Câble Cl.6 non-blindé 2X15mm ² gris PVC/PVC	6,5	72
R11NBG3G15	Câble Cl.6 non-blindé 3G1,5mm ² gris PVC/PVC	7,0	93
R11NBG4G15	Câble Cl.6 non-blindé 4G1,5mm ² gris PVC/PVC	7,6	117
R11NBG5G15	Câble Cl.6 non-blindé 5G1,5mm ² gris PVC/PVC	8,7	148
R11NBG7G15	Câble Cl.6 non-blindé 7G1,5mm ² gris PVC/PVC	10,5	210
R11NBG12G15	Câble Cl.6 non-blindé 12G1,5mm ² gris PVC/PVC	12,6	304
R11NBG18G15	Câble Cl.6 non-blindé 18G1,5mm ² gris PVC/PVC	15,1	479

Câbles pour chaînes porte-câbles

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	POIDS (KG / KM)
R11NBG25G15	Câble Cl.6 non-blindé 25G1,5mm ² gris PVC/PVC	18,3	666
R11NBG3G25	Câble Cl.6 non-blindé 3G2,5mm ² gris PVC/PVC	8,6	146
R11NBG4G25	Câble Cl.6 non-blindé 4G2,5mm ² gris PVC/PVC	9,3	191
R11NBG5G25	Câble Cl.6 non-blindé 5G2,5mm ² gris PVC/PVC	10,6	239
R11NBG7G25	Câble Cl.6 non-blindé 7G2,5mm ² gris PVC/PVC	13,0	339
R11NBG12G25	Câble Cl.6 non-blindé 12G2,5mm ² gris PVC/PVC	15,6	499

Conditionnements

 500m /  1000m /  à la coupe

Téléchargez nos fiches techniques sur
www.id-cables.fr



Câbles pour chaînes porte-câbles

Câbles R11 PVC/PVC classe 6 UL/CSA

► R11 BLINDÉ

Application

Câble machine et robot extra-souple (Classe 6) **blindé**, PVC / PVC 300V utilisé comme :

- Câble de liaison et de commande, **pour des exigences normales**, dans des chaînes porte-câbles, dans des systèmes à mouvement guidé
- Peut être posé en milieu sec ou humide
- Une tresse en cuivre étamé les protège des perturbations électromagnétiques



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	POIDS (KG / KM)
R11BG2X050	Câble Cl.6 blindé 2X0,50mm ² gris PVC/PVC	5,8	56
R11BG3G050	Câble Cl.6 blindé 3G0,50mm ² gris PVC/PVC	6,2	73
R11BG4G050	Câble Cl.6 blindé 4G0,50mm ² gris PVC/PVC	6,6	83
R11BG5G050	Câble Cl.6 blindé 5G0,50mm ² gris PVC/PVC	7,2	93
R11BG7G050	Câble Cl.6 blindé 7G0,50mm ² gris PVC/PVC	8,6	129
R11BG12G050	Câble Cl.6 blindé 12G0,50mm ² gris PVC/PVC	10,1	193
R11BG18G050	Câble Cl.6 blindé 18G0,50mm ² gris PVC/PVC	12,0	275
R11BG25G050	Câble Cl.6 blindé 25G0,50mm ² gris PVC/PVC	14,4	358
R11BG36G050	Câble Cl.6 blindé 36G0,50mm ² gris PVC/PVC	16,2	449
R11BG2X075	Câble Cl.6 blindé 2X0,75mm ² gris PVC/PVC	6,3	73
R11BG3G075	Câble Cl.6 blindé 3G0,75mm ² gris PVC/PVC	6,7	83
R11BG4G075	Câble Cl.6 blindé 4G0,75mm ² gris PVC/PVC	7,2	96
R11BG5G075	Câble Cl.6 blindé 5G0,75mm ² gris PVC/PVC	8,1	122
R11BG7G075	Câble Cl.6 blindé 7G0,75mm ² gris PVC/PVC	9,7	177
R11BG12G075	Câble Cl.6 blindé 12G0,75mm ² gris PVC/PVC	11,3	234
R11BG18G075	Câble Cl.6 blindé 18G0,75mm ² gris PVC/PVC	13,9	336
R11BG25G075	Câble Cl.6 blindé 25G0,75mm ² gris PVC/PVC	16,2	441
R11BG36G075	Câble Cl.6 blindé 36G0,75mm ² gris PVC/PVC	18,4	592
R11BG42G075	Câble Cl.6 blindé 42G0,75mm ² gris PVC/PVC	20,0	691
R11BG2X1	Câble Cl.6 blindé 2X1mm ² gris PVC/PVC	6,5	80
R11BG3G1	Câble Cl.6 blindé 3G1mm ² gris PVC/PVC	7,0	93
R11BG4G1	Câble Cl.6 blindé 4G1mm ² gris PVC/PVC	7,4	122
R11BG5G1	Câble Cl.6 blindé 5G1mm ² gris PVC/PVC	8,4	139
R11BG7G1	Câble Cl.6 blindé 7G1mm ² gris PVC/PVC	10,1	206
R11BG12G1	Câble Cl.6 blindé 12G1mm ² gris PVC/PVC	11,8	291
R11BG18G1	Câble Cl.6 blindé 18G1mm ² gris PVC/PVC	14,4	414
R11BG25G1	Câble Cl.6 blindé 25G1mm ² gris PVC/PVC	17,0	542
R11BG2X15	Câble Cl.6 blindé 2X1,5mm ² gris PVC/PVC	7,1	92
R11BG3G15	Câble Cl.6 blindé 3G1,5mm ² gris PVC/PVC	7,6	123
R11BG4G15	Câble Cl.6 blindé 4G1,5mm ² gris PVC/PVC	8,4	144
R11BG5G15	Câble Cl.6 blindé 5G1,5mm ² gris PVC/PVC	9,5	193
R11BG7G15	Câble Cl.6 blindé 7G1,5mm ² gris PVC/PVC	11,3	247
R11BG12G15	Câble Cl.6 blindé 12G1,5mm ² gris PVC/PVC	13,2	355

Câbles pour chaînes porte-câbles

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	POIDS (KG / KM)
R11BG18G15	Câble Cl.6 blindé 18G1,5mm ² gris PVC/PVC	16,1	534
R11BG25G15	Câble Cl.6 blindé 25G1,5mm ² gris PVC/PVC	19,1	699
R11BG36G15	Câble Cl.6 blindé 36G1,5mm ² gris PVC/PVC	21,7	941
R11BG42G15	Câble Cl.6 blindé 42G1,5mm ² gris PVC/PVC	23,6	1099
R11BG3G25	Câble Cl.6 blindé 3G2,5mm ² gris PVC/PVC	9,2	169
R11BG4G25	Câble Cl.6 blindé 4G2,5mm ² gris PVC/PVC	10,1	231
R11BG5G25	Câble Cl.6 blindé 5G2,5mm ² gris PVC/PVC	11,4	287
R11BG7G25	Câble Cl.6 blindé 7G2,5mm ² gris PVC/PVC	14,0	386
R11BG12G25	Câble Cl.6 blindé 12G2,5mm ² gris PVC/PVC	16,4	479

Conditionnements

 500m /  1000m /  à la coupe



Câbles pour chaînes porte-câbles

Câbles R32 TPE/PUR classe 6 UL/CSA

► R32 NON-BLINDÉ

Application

Câble machine et robot extra-souple (Classe 6) **non-blindé**, TPE / polyuréthane (PUR) 300V, utilisé comme :

- Câble de liaison et de commande, **pour des exigences élevées**, dans des chaînes porte-câbles, dans des systèmes à mouvement guidé
- Peut être posé en milieu sec ou humide



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	POIDS (KG / KM)
R32NBG2X050	Câble Cl.6 non-blindé 2X0,50mm ² gris TPE/PUR	5,1	30
R32NBG3G050	Câble Cl.6 non-blindé 3G0,50mm ² gris TPE/PUR	5,5	39
R32NBG4G050	Câble Cl.6 non-blindé 4G0,50mm ² gris TPE/PUR	5,9	46
R32NBG5G050	Câble Cl.6 non-blindé 5G0,50mm ² gris TPE/PUR	6,5	55
R32NBG7G050	Câble Cl.6 non-blindé 7G0,50mm ² gris TPE/PUR	7,9	78
R32NBG12G050	Câble Cl.6 non-blindé 12G0,50mm ² gris TPE/PUR	9,3	121
R32NBG18G050	Câble Cl.6 non-blindé 18G0,50mm ² gris TPE/PUR	11,1	172
R32NBG25G050	Câble Cl.6 non-blindé 25G0,50mm ² gris TPE/PUR	13,1	245
R32NBG30G050	Câble Cl.6 non-blindé 30G0,50mm ² gris TPE/PUR	13,8	267
R32NBG36G050	Câble Cl.6 non-blindé 36G0,50mm ² gris TPE/PUR	15,1	321
R32NBG2X075	Câble Cl.6 non-blindé 2X0,75mm ² gris TPE/PUR	5,6	39
R32NBG3G075	Câble Cl.6 non-blindé 3G0,75mm ² gris TPE/PUR	6,0	49
R32NBG4G075	Câble Cl.6 non-blindé 4G0,75mm ² gris TPE/PUR	6,5	60
R32NBG5G075	Câble Cl.6 non-blindé 5G0,75mm ² gris TPE/PUR	7,2	72
R32NBG7G075	Câble Cl.6 non-blindé 7G0,75mm ² gris TPE/PUR	8,7	103
R32NBG12G075	Câble Cl.6 non-blindé 12G0,75mm ² gris TPE/PUR	10,5	163
R32NBG18G075	Câble Cl.6 non-blindé 18G0,75mm ² gris TPE/PUR	12,6	233
R32NBG25G075	Câble Cl.6 non-blindé 25G0,75mm ² gris TPE/PUR	15,0	338
R32NBG36G075	Câble Cl.6 non-blindé 36G0,75mm ² gris TPE/PUR	17,1	444
R32NBG42G075	Câble Cl.6 non-blindé 42G0,75mm ² gris TPE/PUR	18,6	523
R32NBG2X1	Câble Cl.6 non-blindé 2X1mm ² gris TPE/PUR	6,0	46
R32NBG3G1	Câble Cl.6 non-blindé 3G1mm ² gris TPE/PUR	6,5	60
R32NBG4G1	Câble Cl.6 non-blindé 4G1mm ² gris TPE/PUR	7,0	73
R32NBG5G1	Câble Cl.6 non-blindé 5G1mm ² gris TPE/PUR	8,0	92
R32NBG7G1	Câble Cl.6 non-blindé 7G1mm ² gris TPE/PUR	9,6	129
R32NBG12G1	Câble Cl.6 non-blindé 12G1mm ² gris TPE/PUR	11,4	202
R32NBG18G1	Câble Cl.6 non-blindé 18G1mm ² gris TPE/PUR	13,8	296
R32NBG25G1	Câble Cl.6 non-blindé 25G1mm ² gris TPE/PUR	16,5	426
R32NBG3G15	Câble Cl.6 non-blindé 3G1,5mm ² gris TPE/PUR	7,1	78
R32NBG4G15	Câble Cl.6 non-blindé 4G1,5mm ² gris TPE/PUR	7,9	100
R32NBG5G15	Câble Cl.6 non-blindé 5G1,5mm ² gris TPE/PUR	9,0	122
R32NBG7G15	Câble Cl.6 non-blindé 7G1,5mm ² gris TPE/PUR	10,9	178
R32NBG12G15	Câble Cl.6 non-blindé 12G1,5mm ² gris TPE/PUR	12,8	276
R32NBG18G15	Câble Cl.6 non-blindé 18G1,5mm ² gris TPE/PUR	15,6	405

Câbles pour chaînes porte-câbles

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	POIDS (KG / KM)
R32NBG25G15	Câble Cl.6 non-blindé 25G1,5mm ² gris TPE/PUR	18,6	580
R32NBG36G15	Câble Cl.6 non-blindé 36G1,5mm ² gris TPE/PUR	20,9	771
R32NBG42G15	Câble Cl.6 non-blindé 42G1,5mm ² gris TPE/PUR	22,8	909
R32NBG3G25	Câble Cl.6 non-blindé 3G2,5mm ² gris TPE/PUR	8,6	122
R32NBG4G25	Câble Cl.6 non-blindé 4G2,5mm ² gris TPE/PUR	9,5	154
R32NBG5G25	Câble Cl.6 non-blindé 5G2,5mm ² gris TPE/PUR	10,8	192
R32NBG7G25	Câble Cl.6 non-blindé 7G2,5mm ² gris TPE/PUR	13,0	272
R32NBG12G25	Câble Cl.6 non-blindé 12G2,5mm ² gris TPE/PUR	15,6	436
R32NBG18G25	Câble Cl.6 non-blindé 18G2,5mm ² gris TPE/PUR	18,6	628
R32NBG25G25	Câble Cl.6 non-blindé 25G2,5mm ² gris TPE/PUR	22,4	903

Conditionnements

 500m /  1000m /  à la coupe



Notes

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Câbles pour chaînes porte-câbles

Câbles R32 TPE/PUR classe 6 UL/CSA

► R32 BLINDÉ

Application

Câble machine et robot extra-souple (Classe 6) blindé, TPE / polyuréthane (PUR) 300V, utilisé comme :

- Câble de liaison et de commande, pour des exigences élevées, dans des chaînes porte-câbles, dans des systèmes à mouvement guidé
- Peut être posé en milieu sec ou humide
- Une tresse en cuivre étamé les protège des perturbations électromagnétiques



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	POIDS (KG / KM)
R32B2X050	Câble Cl.6 blindé 2X0,50mm ² gris TPE/PUR	5,7	45
R32B3G050	Câble Cl.6 blindé 3G0,50mm ² gris TPE/PUR	6,1	52
R32B4G050	Câble Cl.6 blindé 4G0,50mm ² gris TPE/PUR	6,5	65
R32B5G050	Câble Cl.6 blindé 5G0,50mm ² gris TPE/PUR	7,1	72
R32B7G050	Câble Cl.6 blindé 7G0,50mm ² gris TPE/PUR	8,5	99
R32B12G050	Câble Cl.6 blindé 12G0,50mm ² gris TPE/PUR	9,9	140
R32B18G050	Câble Cl.6 blindé 18G0,50mm ² gris TPE/PUR	11,9	204
R32B25G050	Câble Cl.6 blindé 25G0,50mm ² gris TPE/PUR	14,1	286
R32B36G050	Câble Cl.6 blindé 36G0,50mm ² gris TPE/PUR	14,9	370
R32B2X075	Câble Cl.6 blindé 2X0,75mm ² gris TPE/PUR	6,2	52
R32B3G075	Câble Cl.6 blindé 3G0,75mm ² gris TPE/PUR	6,6	66
R32B4G075	Câble Cl.6 blindé 4G0,75mm ² gris TPE/PUR	7,1	77
R32B5G075	Câble Cl.6 blindé 5G0,75mm ² gris TPE/PUR	8,0	96
R32B7G075	Câble Cl.6 blindé 7G0,75mm ² gris TPE/PUR	9,5	129
R32B12G075	Câble Cl.6 blindé 12G0,75mm ² gris TPE/PUR	11,1	185
R32B18G075	Câble Cl.6 blindé 18G0,75mm ² gris TPE/PUR	13,4	261
R32B25G075	Câble Cl.6 blindé 25G0,75mm ² gris TPE/PUR	15,8	375
R32B2X1	Câble Cl.6 blindé 2X1mm ² gris TPE/PUR	6,6	65
R32B3G1	Câble Cl.6 blindé 3G1mm ² gris TPE/PUR	7,1	75
R32B4G1	Câble Cl.6 blindé 4G1mm ² gris TPE/PUR	7,8	97
R32B5G1	Câble Cl.6 blindé 5G1mm ² gris TPE/PUR	8,6	111
R32B7G1	Câble Cl.6 blindé 7G1mm ² gris TPE/PUR	10,4	150
R32B12G1	Câble Cl.6 blindé 12G1mm ² gris TPE/PUR	12,2	229
R32B18G1	Câble Cl.6 blindé 18G1mm ² gris TPE/PUR	14,8	343
R32B25G1	Câble Cl.6 blindé 25G1mm ² gris TPE/PUR	17,3	462
R32B2X15	Câble Cl.6 blindé 2X1,5mm ² gris TPE/PUR	7,2	76
R32B3G15	Câble Cl.6 blindé 3G1,5mm ² gris TPE/PUR	7,9	100
R32B4G15	Câble Cl.6 blindé 4G1,5mm ² gris TPE/PUR	8,5	121
R32B5G15	Câble Cl.6 blindé 5G1,5mm ² gris TPE/PUR	9,6	148
R32B7G15	Câble Cl.6 blindé 7G1,5mm ² gris TPE/PUR	11,5	199
R32B12G15	Câble Cl.6 blindé 12G1,5mm ² gris TPE/PUR	13,8	323
R32B18G15	Câble Cl.6 blindé 18G1,5mm ² gris TPE/PUR	16,6	455
R32B25G15	Câble Cl.6 blindé 25G1,5mm ² gris TPE/PUR	19,6	620

Câbles pour chaînes porte-câbles

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	POIDS (KG / KM)
R32B36G15	Câble Cl.6 blindé 36G1,5mm ² gris TPE/PUR	22,3	844
R32B42G15	Câble Cl.6 blindé 42G1,5mm ² gris TPE/PUR	24,2	978
R32B3G25	Câble Cl.6 blindé 3G2,5mm ² gris TPE/PUR	9,4	144
R32B4G25	Câble Cl.6 blindé 4G2,5mm ² gris TPE/PUR	10,1	177
R32B5G25	Câble Cl.6 blindé 5G2,5mm ² gris TPE/PUR	11,4	214
R32B7G25	Câble Cl.6 blindé 7G2,5mm ² gris TPE/PUR	14,0	301
R32B12G25	Câble Cl.6 blindé 12G2,5mm ² gris TPE/PUR	16,6	479
R32B18G25	Câble Cl.6 blindé 18G2,5mm ² gris TPE/PUR	19,8	685
R32B25G25	Câble Cl.6 blindé 25G2,5mm ² gris TPE/PUR	23,6	981

Conditionnements

 500m /  1000m /  à la coupe

SERVO-CY - Câbles servo moteurs blindés 600/1000V

Nouveauté

Application



Câble souple, blindé 1000V, conducteurs noirs numérotés blancs + fil de terre V/J

- ▶ Pour raccordement du moteur à la commande des sondes de températures et/ou au freinage
- ▶ Gaine PVC orange

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	POIDS (KG / KM)
SERVOCY4G15	Câble servo moteur blindé 4G1,5mm ²	8,4	143
SERVOCY4G25	Câble servo moteur blindé 4G2,5mm ²	9,8	213
SERVOCY4G4	Câble servo moteur blindé 4G4mm ²	11,9	287
SERVOCY4G10	Câble servo moteur blindé 4G10mm ²	17,5	631
SERVOCY4G152X15	Câble servo moteur blindé 4G1,5mm ² +(2x1,5mm ²)	10,6	231
SERVOCY4G252X075	Câble servo moteur blindé 4G2,5mm ² +2x(2x0,75mm ²)	13,8	311
SERVOCY4G252X15	Câble servo moteur blindé 4G2,5mm ² +(2x1,5mm ²)	12,4	298
SERVOCY4G42X15	Câble servo moteur blindé 4G4mm ² +(2x1,5mm ²)	13,9	398
SERVOCY4G62X15	Câble servo moteur blindé 4G6mm ² +(2x1,5mm ²)	16,1	517
SERVOCY4G152X2X075	Câble servo moteur blindé 4G1,5mm ² +2X(2x0,75mm ²)	13	245
SERVOCY4G153X1	Câble servo moteur blindé 4G1,5mm ² +(3x1mm ²)	11,4	214
SERVOCY4G253X1	Câble servo moteur blindé 4G2,5mm ² +(3x1mm ²)	13,4	282
SERVOCY4G103X15	Câble servo moteur blindé 4G10mm ² +(3x1,5mm ²)	20,3	758

Conditionnements

 1000m /  à la coupe

Câbles pour systèmes de manutention

H07RN-F

Application

Câble souple harmonisé 450/750V destiné :

- ▶ A l'alimentation des moteurs, d'engins mobiles, d'outillages électriques et des chantiers du bâtiment
- ▶ Aux milieux industriels exigeants



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM	RPC	POIDS (KG / KM)
RNF1X15	H07RN-F 1 x 1,5mm ²	5,7 / 7,1	ECA	59
RNF1X25	H07RN-F 1 x 2,5mm ²	6,3 / 7,9	ECA	74
RNF1X4	H07RN-F 1 x 4mm ²	7,2 / 9,0	ECA	99
RNF1X6	H07RN-F 1 x 6mm ²	7,9 / 9,8	ECA	129
RNF1X10	H07RN-F 1 x 10mm ²	9,5 / 11,9	ECA	200
RNF1X16	H07RN-F 1 x 16mm ²	10,8 / 13,4	ECA	279
RNF1X25MM	H07RN-F 1 x 25mm ²	12,7 / 15,8	ECA	396
RNF1X35	H07RN-F 1 x 35mm ²	14,3 / 17,9	ECA	540
RNF1X50	H07RN-F 1 x 50mm ²	16,5 / 20,6	ECA	719
RNF1X70	H07RN-F 1 x 70mm ²	18,6 / 23,3	ECA	947
RNF1X95	H07RN-F 1 x 95mm ²	20,8 / 26,0	ECA	1230
RNF1X120	H07RN-F 1 x 120mm ²	22,8 / 28,6	ECA	1520
RNF1X150	H07RN-F 1 x 150mm ²	25,2 / 31,4	ECA	1887
RNF1X185	H07RN-F 1 x 185mm ²	27,6 / 34,4	ECA	2300
RNF1X240	H07RN-F 1 x 240mm ²	30,6 / 38,3	ECA	2960
RNF1X300	H07RN-F 1 x 300mm ²	33,5 / 41,9	ECA	3585
RNF2X1	H07RN-F 2 x 1mm ²	7,7 / 10,0	ECA	89
RNF3G1	H07RN-F 3G1mm ²	8,3 / 10,7	ECA	111
RNF4G1	H07RN-F 4G1mm ²	9,2 / 11,9	ECA	146
RNF5G1	H07RN-F 5G1mm ²	10,2 / 13,1	ECA	192
RNF2X15	H07RN-F 2 x 1,5mm ²	8,5 / 11,0	ECA	128
RNF3G15	H07RN-F 3G1,5mm ²	9,2 / 11,9	ECA	157
RNF4G15	H07RN-F 4G1,5mm ²	10,2 / 13,1	ECA	192
RNF5G15	H07RN-F 5G1,5mm ²	11,2 / 14,4	ECA	238
RNF7G15	H07RN-F 7G1,5mm ²	14,5 / 17,5	ECA	371
RNF12G15	H07RN-F 12G1,5mm ²	17,6 / 22,4	ECA	516
RNF18G15	H07RN-F 18G1,5mm ²	20,7 / 26,3	ECA	770
RNF19G15	H07RN-F 19G1,5mm ²	20,7 / 26,3	ECA	788
RNF24G15	H07RN-F 24G1,5mm ²	24,3 / 30,7	ECA	968
RNF2X25	H07RN-F 2 x 2,5mm ²	10,2 / 13,1	ECA	177
RNF3G25	H07RN-F 3G2,5mm ²	10,9 / 14,0	ECA	217
RNF4G25	H07RN-F 4G2,5mm ²	12,1 / 15,5	ECA	269
RNF5G25	H07RN-F 5G2,5mm ²	13,3 / 17,0	ECA	329
RNF7G25	H07RN-F 7G2,5mm ²	16,5 / 20,0	ECA	499
RNF12G25	H07RN-F 12G2,5mm ²	20,6 / 26,2	ECA	719
RNF18G25	H07RN-F 18G2,5mm ²	24,4 / 31,0	ECA	1068

Câbles pour systèmes de manutention

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM	RPC	POIDS (KG / KM)
RNF19G25	H07RN-F 19G2,5mm ²	24,4 / 31,0	ECA	1068
RNF24G25	H07RN-F 24G2,5mm ²	28,8 / 36,4	ECA	1400
RNF2X4	H07RN-F 2 x 4mm ²	11,8 / 15,1	ECA	249
RNF3G4	H07RN-F 3G4mm ²	12,7 / 16,2	ECA	298
RNF4G4	H07RN-F 4G4mm ²	14,0 / 17,9	ECA	373
RNF5G4	H07RN-F 5G4mm ²	16,5 / 19,9	ECA	466
RNF2X6	H07RN-F 2 x 6mm ²	13,1 / 16,8	ECA	327
RNF3G6	H07RN-F 3G6mm ²	14,1 / 18,0	ECA	407
RNF4G6	H07RN-F 4G6mm ²	15,7 / 20,0	ECA	514
RNF5G6	H07RN-F 5G6mm ²	17,5 / 22,2	ECA	640
RNF2X10	H07RN-F 2 x 10mm ²	17,7 / 22,6	ECA	586
RNF3G10	H07RN-F 3G10mm ²	19,1 / 24,2	ECA	716
RNF4G10	H07RN-F 4G10mm ²	20,9 / 26,5	ECA	898
RNF5G10	H07RN-F 5G10mm ²	22,9 / 29,1	ECA	1107
RNF2X16	H07RN-F 2 x 16mm ²	20,2 / 25,7	ECA	810
RNF3G16	H07RN-F 3G16mm ²	21,8 / 27,6	ECA	1008
RNF4G16	H07RN-F 4G16mm ²	23,8 / 30,1	ECA	1253
RNF5G16	H07RN-F 5G16mm ²	26,4 / 33,3	ECA	1564
RNF2X25MM	H07RN-F 2 x 25mm ²	24,3 / 30,7	ECA	1157
RNF3G25MM	H07RN-F 3G25mm ²	26,1 / 33,0	ECA	1451
RNF4G25MM	H07RN-F 4G25mm ²	28,9 / 36,6	ECA	1846
RNF5G25MM	H07RN-F 5G25mm ²	32,0 / 40,4	ECA	2291
RNF3G35	H07RN-F 3G35mm ²	29,3 / 37,1	ECA	1901
RNF4G35	H07RN-F 4G35mm ²	32,5 / 41,1	ECA	2393
RNF5G35	H07RN-F 5G35mm ²	36,8 / 45,8	ECA	2684
RNF3G50	H07RN-F 3G50mm ²	34,1 / 42,9	ECA	2580
RNF4G50	H07RN-F 4G50mm ²	37,7 / 47,5	ECA	3284
RNF5G50	H07RN-F 5G50mm ²	40,0 / 50,8	ECA	3950
RNF3G70	H07RN-F 3G70mm ²	38,4 / 48,3	ECA	3386
RNF4G70	H07RN-F 4G70mm ²	42,7 / 54,0	ECA	4331
RNF5G70	H07RN-F 5G70mm ²	46,5 / 58,6	ECA	4893
RNF3G95	H07RN-F 3G95mm ²	43,3 / 54,0	ECA	4483
RNF4G95	H07RN-F 4G95mm ²	48,4 / 61,0	ECA	5712
RNF3G120	H07RN-F 3G120mm ²	47,4 / 60,0	ECA	5182
RNF4G120	H07RN-F 4G120mm ²	53,0 / 66,0	ECA	6828
RNF4G150	H07RN-F 4G150mm ²	58,0 / 73,0	ECA	8319

Câbles pour systèmes de manutention

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM	RPC	POIDS (KG / KM)
RNF4G185	H07RN-F 4G185mm ²	64,0 / 80,0	ECA	10062
RNF4G240	H07RN-F 4G240mm ²	72,0 / 91,0	ECA	13125

Conditionnements

 50m /  100m /  500m /  1000m /  GL (*Grande Longueur*) /  à la coupe



Notes

Câbles pour systèmes de manutention

H07RN-F Premium (H07RN8-F)

Application



Les câbles harmonisés H07RN-F Premium unifient dans un même câble les propriétés des câbles : H07RN-F, H07ZZ-F, H07BN4-F, H07BB-F et **H07RN8-F**.

- ▶ A l'alimentation des moteurs, d'engins mobiles, d'outillages électriques et des chantiers du bâtiment
- ▶ Aux milieux industriels exigeants

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM	RPC	POIDS (KG / KM)
RNFP1X35	H07RN-F Premium 1 X 35	14.3 / 17.9	ECA	540
RNFP1X50	H07RN-F Premium 1 X 50	16.5 / 20.6	ECA	719
RNFP1X95	H07RN-F Premium 1 X 95	20.8 / 26.0	ECA	1230
RNFP1X120	H07RN-F Premium 1 X 120	22.8 / 28.6	ECA	1520
RNFP1X240	H07RN-F Premium 1 X 240	30.6 / 38.3	ECA	2960
RNFP3G15	H07RN-F Premium 3 G 1.5	9.2 / 11.9	ECA	157
RNFP4G15	H07RN-F Premium 4 G 1.5	10.2 / 13.1	ECA	192
RNFP5G15	H07RN-F Premium 5 G 1.5	11.2 / 14.4	ECA	238
RNFP12G15	H07RN-F Premium 12 G 1.5	17.6 / 22.4	ECA	516
RNFP3G25	H07RN-F Premium 3 G 2.5	10.9 / 14.0	ECA	217
RNFP4G25	H07RN-F Premium 4 G 2.5	12.1 / 15.5	ECA	269
RNFP5G25	H07RN-F Premium 5 G 2.5	13.3 / 17.0	ECA	329
RNFP4G4	H07RN-F Premium 4 G 4	14.0 / 17.9	ECA	373
RNFP4G6	H07RN-F Premium 4 G 6	15.7 / 20.0	ECA	514
RNFP5G6	H07RN-F Premium 5 G 6	17.5 / 22.2	ECA	640
RNFP4G10	H07RN-F Premium 4 G 10	20.9 / 26.5	ECA	898
RNFP4G25MM	H07RN-F Premium 4 G 25MM	28.9 / 36.6	ECA	1846
RNF4G35	H07RN-F Premium 4 G 35	32.5 / 41.1	ECA	2393

Conditionnements



à la coupe

Câbles pour systèmes de manutention

H05 / H07VVH6-F

► CÂBLE PLAT POUR ASCENSEUR

Application



Câble 300/500V et 450/750V utilisé comme :

- ▀ Câble d'énergie et de commande pour les machines-outils spécialement pour les engins de levage, les ascenseurs, les porte-grues, et porte-conteneurs, partout où le câble est soumis à des courbures, et à des mouvements permanents sur le même niveau.
- ▀ Peut être posé en milieu sec ou humide

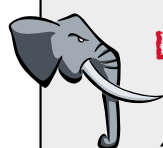
RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM	POIDS (KG / KM)
H05VVH6-F			
H6F12G075	H05VVH6-F 12G0,75mm ²	3,9 X 31,8 / 4,6 X 32,8	260
H6F18G075	H05VVH6-F 18G0,75mm ²	3,9 X 46,8 / 4,6 X 48,5	400
H6F24G075	H05VVH6-F 24G0,75mm ²	3,9 X 61,6 / 4,6 X 63,2	510
H6F5G1	H05VVH6-F 5G1mm ²	4,2 X 15,7 / 4,8 X 16,3	135
H6F8G1	H05VVH6-F 8G1mm ²	4,2 X 23,1 / 4,8 X 26,9	220
H6F12G1	H05VVH6-F 12G1mm ²	4,2 X 34,4 / 4,8 X 35,2	310
H6F18G1	H05VVH6-F 18G1mm ²	4,2 X 52,2 / 4,8 X 53,4	470
H6F24G1	H05VVH6-F 24G1mm ²	4,2 X 66,5 / 4,8 X 68,1	600
H6F3X4G1	H05VVH6-F 3X(4G1)mm ²	8,4 X 19,7 / 9,0 X 20,3	300
H6F4X4G1	H05VVH6-F 4X(4G1)mm ²	8,4 X 23,7 / 9,0 X 25,6	400
H07VVH6-F			
H6F4X15	H07VVH6-F 4X1,5mm ² sans V/J	4,8 X 14,5 / 5,6 X 15,1	150
H6F8X15	H07VVH6-F 8X1,5mm ² sans V/J	4,8 X 26,8 / 5,6 X 29,0	300
H6F12X15	H07VVH6-F 12X1,5mm ² sans V/J	4,8 X 39,0 / 5,6 X 41,4	420
H6F4G15	H07VVH6-F 4G1,5mm ²	4,8 X 14,5 / 5,6 X 15,1	150
H6F5G15	H07VVH6-F 5G1,5mm ²	4,8 X 17,4 / 5,6 X 19,0	180
H6F7G15	H07VVH6-F 7G1,5mm ²	4,8 X 23,9 / 5,6 X 26,0	260
H6F8G15	H07VVH6-F 8G1,5mm ²	4,8 X 26,8 / 5,6 X 29,0	300
H6F10G15	H07VVH6-F 10G1,5mm ²	4,8 X 32,5 / 5,6 X 35,0	360
H6F12G15	H07VVH6-F 12G1,5mm ²	4,8 X 39,0 / 5,6 X 41,4	420
H6F14G15	H07VVH6-F 14G1,5mm ²	4,8 X 48,0 / 5,6 X 49,5	490
H6F16G15	H07VVH6-F 16G1,5mm ²	4,8 X 51,3 / 5,6 X 54,0	560
H6F18G15	H07VVH6-F 18G1,5mm ²	4,8 X 58,0 / 5,6 X 60,2	620
H6F24G15	H07VVH6-F 24G1,5mm ²	4,8 X 79,0 / 5,6 X 83,0	790
H6F4G25	H07VVH6-F 4G2,5mm ²	5,5 X 17,7 / 6,0 X 18,5	210
H6F5G25	H07VVH6-F 5G2,5mm ²	5,5 X 21,2 / 6,0 X 23,2	260
H6F7G25	H07VVH6-F 7G2,5mm ²	5,5 X 29,4 / 6,0 X 32,4	380
H6F8G25	H07VVH6-F 8G2,5mm ²	5,5 X 32,9 / 6,0 X 35,0	405
H6F12G25	H07VVH6-F 12G2,5mm ²	5,5 X 48,2 / 6,0 X 50,5	620
H6F24G25	H07VVH6-F 24G2,5mm ²	5,5 X 90,0 / 6,0 X 94,0	1160

Câbles pour systèmes de manutention

	DÉSIGNATION	Ø MM	POIDS (KG / KM)
H07VVH6-F			
H6F4G4	H07VVH6-F 4G4mm ²	6,4 X 19,7 / 7,0 X 21,3	300
H6F5G4	H07VVH6-F 5G4mm ²	6,4 X 23,8 / 7,0 X 26,0	380
H6F7G4	H07VVH6-F 7G4mm ²	6,4 X 33,0 / 7,0 X 38,0	550
H6F4G6	H07VVH6-F 4G6mm ²	6,9 X 21,9 / 8,5 X 23,0	390
H6F5G6	H07VVH6-F 5G6mm ²	6,9 X 26,4 / 8,5 X 31,5	480
H6F7G6	H07VVH6-F 7G6mm ²	6,9 X 39,5 / 8,5 X 42,5	700
H6F4G10	H07VVH6-F 4G10mm ²	8,7 X 27,2 / 10,5 X 29,0	620
H6F5G10	H07VVH6-F 5G10mm ²	8,7 X 33,1 / 10,5 X 38,3	780
H6F4G16	H07VVH6-F 4G16mm ²	9,9 X 31,7 / 11,0 X 37,0	990
H6F5G16	H07VVH6-F 5G16mm ²	9,9 X 38,6 / 11,0 X 43,0	1200
H6F4G25MM	H07VVH6-F 4G25mm ²	11,5 X 38,2 / 13,5 X 46,0	1550
H6F4G35	H07VVH6-F 4G35mm ²	13,3 X 43,5 / 14,8 X 51,0	2030
H6F4G50	H07VVH6-F 4G50mm ²	16,0 X 55,0 / 17,0 X 57,0	2650
H6F4G70	H07VVH6-F 4G70mm ²	17,5 X 62,0 / 18,5 X 64,0	3650

Conditionnements

 500m /  1000m /  à la coupe



Le saviez-vous ?

ÉNERGIES RENOUVELABLES ET ÉCOLOGIQUES

Tous nos câbles répondent également aux directives environnementales imposées depuis le 01 Juillet 2006 que sont :

RoHS

Cette directive a pour objectif de limiter l'utilisation de six substances nocives dans la fabrication des équipements électroniques : le mercure, le plomb, le cadmium, le chrome hexavalent, le PBB et le PBDE (des retardateurs de flamme bromés). Ainsi, chacune de ces matières ne devra représenter plus de 0,1 % de la composition d'un produit.

REACH

Cette directive oblige les entreprises qui fabriquent et importent des substances chimiques à évaluer les risques résultant de leur utilisation et à prendre les mesures nécessaires pour gérer tout risque identifié.

Câbles pour systèmes de manutention

NSHTOU / KSM-S

► CÂBLE POUR ENROULEUR NON-BLINDÉ

Application

Câble 600/1000V destiné aux :

- Manœuvres fréquentes d'enroulement et de déroulement, en particulier en présence de contrainte de traction et/ou de torsion et/ou de guidage forcé
- Vitesse d'enroulement **jusqu'à 120m/min**
- Peut être posé en milieu sec ou humide ainsi qu'à l'extérieur



	DÉSIGNATION	Ø MM	POIDS (KG / KM)
NSHTOU-O			
TR443X2X15	NSHTOU-O 3X(2X1,5)mm ²	24,0 / 27,3	750
NSHTOU-J			
TR444G15	NSHTOU-J 4G1,5mm ²	12,4 / 13,2	207
TR445G15	NSHTOU-J 5G1,5mm ²	13,6 / 14,4	250
TR447G15	NSHTOU-J 7G1,5mm ²	16,5 / 17,3	379
TR4412G15	NSHTOU-J 12G1,5mm ²	19,8 / 20,8	539
TR4418G15	NSHTOU-J 18G1,5mm ²	22,2 / 23,2	721
TR4424G15	NSHTOU-J 24G1,5mm ²	25,9 / 26,9	945
TR4430G15	NSHTOU-J 30G1,5mm ²	27,7 / 28,7	1139
TR4442G15	NSHTOU-J 42G1,5mm ²	34,2 / 35,2	1558
TR444G25	NSHTOU-J 4G2,5mm ²	15,5 / 16,3	317
TR445G25	NSHTOU-J 5G2,5mm ²	16,5 / 17,3	373
TR447G25	NSHTOU-J 7G2,5mm ²	17,7 / 19,5	504
TR448G25	NSHTOU-J 8G2,5mm ²	20,0 / 23,5	700
TR4412G25	NSHTOU-J 12G2,5mm ²	22,5 / 23,5	735
TR4418G25	NSHTOU-J 18G2,5mm ²	26,3 / 27,3	1011
TR4424G25	NSHTOU-J 24G2,5mm ²	31,0 / 32,0	1414
TR4430G25	NSHTOU-J 30G2,5mm ²	32,8 / 33,8	1584
TR4450G25	NSHTOU-J 50G2,5mm ²	44,5 / 49,0	3200
TR444G4	NSHTOU-J 4G4mm ²	17,3 / 18,1	429
TR444G6	NSHTOU-J 4G6mm ²	18,6 / 19,4	531
TR444G10	NSHTOU-J 4G10mm ²	23,0 / 24,4	839
TR444G16	NSHTOU-J 4G16mm ²	26,9 / 29,9	1188
TR444G25	NSHTOU-J 4G25mm ²	33,7 / 35,5	1943
TR444G35	NSHTOU-J 4G35mm ²	36,1 / 38,1	2223
TR444G50	NSHTOU-J 4G50mm ²	42,6 / 44,6	3095
TR444G70	NSHTOU-J 4G70mm ²	46,5 / 48,5	3978
TR444G95	NSHTOU-J 4G95mm ²	55,0 / 57,1	5351
TR444G120	NSHTOU-J 4G120mm ²	61,6 / 64,6	6771
TR445G4	NSHTOU-J 5G4mm ²	18,5 / 19,3	487
TR445G6	NSHTOU-J 5G6mm ²	20,6 / 21,6	651

Câbles pour systèmes de manutention

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM	POIDS (KG / KM)
TR445G10	NSHTOU-J 5G10mm ²	24,5 / 29,0	1188
TR445G16	NSHTOU-J 5G16mm ²	29,6 / 31,2	1454
TR445G25MM	NSHTOU-J 5G25mm ²	33,5 / 38,0	2530
TR445G35	NSHTOU-J 5G35mm ²	38,0 / 43,5	3420
TR4419G25+5G15	NSHTOU-J 19G2,5+5G1,5mm ²	31,6 / 32,6	1340
TR4425G25+5G15	NSHTOU-J 25G2,5+5G1,5mm ²	33,3 / 34,3	1596
NSHTOU / KSM-S			
TR443G50+3G25MM	KSM-S 3G50+3G25mm ²	33,0 / 36,0	2524
TR443G70+3G35	KSM-S 3G70+3G35mm ²	39,0 / 42,0	3438
TR443G95+3G50	KSM-S 3G95+3G50mm ²	43,0 / 46,0	4378
TR443G120+3G70	KSM-S 3G120+3G70mm ²	48,0 / 52,0	6494
TR443G185+3G95	KSM-S 3G185+3G95mm ²	56,0 / 61,0	7973
TR443G240+3G120	KSM-S 3G240+3G120mm ²	64,0 / 70,0	10390

Conditionnements

 500m /  1000m /  à la coupe



Téléchargez nos fiches techniques sur

www.id-cables.fr



Câbles pour systèmes de manutention

TROMMELFLEX PUR-HF

► CÂBLE POUR ENROULEUR NON-BLINDÉ - GAINÉ POLYURÉTHANE

Application



Câble sans halogène non-blindé 600/1000V destiné :

- Aux engins lourds tels que les tourets de câble (également en vertical), engins de levage, installations de convoyage, moteurs roulants, moteurs ferroviaires et engins agricoles, pour des exigences mécaniques extrêmes
- Vitesse d'enroulement jusqu'à 180m/min
- Peut être posé en milieu sec ou humide ainsi qu'à l'extérieur

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM	POIDS (KG / KM)
TROMMELFLEX PUR-HF-O			
TR326X2X1	TROMMELFLEX PUR-HF-O 6 x (2 x 1)mm ²	21,0 / 23,0	619
TROMMELFLEX PUR-HF-J			
TR324G15	TROMMELFLEX PUR-HF-J 4G1,5mm ²	10,0 / 11,2	146
TR325G15	TROMMELFLEX PUR-HF-J 5G1,5mm ²	10,6 / 11,8	168
TR327G15	TROMMELFLEX PUR-HF-J 7G1,5mm ²	12,1 / 13,5	220
TR3212G15	TROMMELFLEX PUR-HF-J 12G1,5mm ²	15,4 / 17,0	356
TR3218G15	TROMMELFLEX PUR-HF-J 18G1,5mm ²	16,3 / 18,1	461
TR3224G15	TROMMELFLEX PUR-HF-J 24G1,5mm ²	18,7 / 20,9	595
TR3230G15	TROMMELFLEX PUR-HF-J 30G1,5mm ²	21,6 / 24,0	741
TR324G25	TROMMELFLEX PUR-HF-J 4G2,5mm ²	11,1 / 12,3	197
TR325G25	TROMMELFLEX PUR-HF-J 5G2,5mm ²	11,8 / 13,0	230
TR327G25	TROMMELFLEX PUR-HF-J 7G2,5mm ²	13,3 / 14,7	309
TR3212G25	TROMMELFLEX PUR-HF-J 12G2,5mm ²	18,5 / 20,5	549
TR3218G25	TROMMELFLEX PUR-HF-J 18G2,5mm ²	20,5 / 21,2	663
TR3224G25	TROMMELFLEX PUR-HF-J 24G2,5mm ²	21,2 / 23,6	864
TR3230G25	TROMMELFLEX PUR-HF-J 30G2,5mm ²	25,4 / 28,2	1087
TR3236G25	TROMMELFLEX PUR-HF-J 36G2,5mm ²	27,0 / 30,0	1403
TR324G4	TROMMELFLEX PUR-HF-J 4G4mm ²	12,2 / 13,6	273
TR325G4	TROMMELFLEX PUR-HF-J 5G4mm ²	13,1 / 14,5	324
TR324G6	TROMMELFLEX PUR-HF-J 4G6mm ²	13,3 / 14,9	369
TR325G6	TROMMELFLEX PUR-HF-J 5G6mm ²	14,5 / 16,1	476
TR324G10	TROMMELFLEX PUR-HF-J 4G10mm ²	17,1 / 18,9	598
TR325G10	TROMMELFLEX PUR-HF-J 5G10mm ²	18,5 / 20,5	717
TR324G16	TROMMELFLEX PUR-HF-J 4G16mm ²	19,9 / 22,1	847
TR325G16	TROMMELFLEX PUR-HF-J 5G16mm ²	21,8 / 24,2	1022
TR324G25MM	TROMMELFLEX PUR-HF-J 4G25mm ²	22,9 / 25,5	1228

Câbles pour systèmes de manutention

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM	POIDS (KG / KM)
TR324G35	TROMMELFLEX PUR-HF-J 4G35mm ²	27,2 / 30,0	1754
TR324G16+2(4X15)	TROMMELFLEX PUR-HF-J 4G16 + 2 x 4 x 1,5mm ²	24,0 / 25,6	1139
TR3219G25+5X15	TROMMELFLEX PUR-HF-J 19G2,5 + 5 x 1,5mm ²	21,2 / 23,8	846

Conditionnements

 500m /  1000m /  à la coupe



Câbles pour systèmes de manutention

FESTOONFLEX C PUR-HF

► CÂBLE POUR CONVOYEUR BLINDÉ - GAINÉ POLYURÉTHANE



Application

Câble de puissance et de contrôle **blindé 600/1000V, pour des exigences mécaniques très élevées**, utilisé :

- Dans les systèmes de chariot, en chaînes porte-câbles et pour des installations de convoyeur
- Vitesse d'enroulement sur chariot **jusqu'à 240 m/min**
- Approprié au milieu sec, humide et à une utilisation en extérieur

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM	POIDS (KG / KM)
FESTOONFLEX C PUR-HF-O			
FESTB1X25MM	FESTOONFLEX C PUR-HF-O 1X25mm ²	10,7 / 11,6	325
FESTB1X35	FESTOONFLEX C PUR-HF-O 1X35mm ²	12,5 / 13,3	435
FESTB1X50	FESTOONFLEX C PUR-HF-O 1X50mm ²	15,6 / 16,4	605
FESTB1X70	FESTOONFLEX C PUR-HF-O 1X70mm ²	17,3 / 18,1	808
FESTB1X95	FESTOONFLEX C PUR-HF-O 1X95mm ²	19,1 / 19,9	1035
FESTB1X120	FESTOONFLEX C PUR-HF-O 1X120mm ²	21,2 / 22,2	1321
FESTB1X150	FESTOONFLEX C PUR-HF-O 1X150mm ²	23,3 / 24,3	1643
FESTB1X185	FESTOONFLEX C PUR-HF-O 1X185mm ²	25,8 / 27,0	1994
FESTOONFLEX C PUR-HF-J			
FESTB7G15	FESTOONFLEX C PUR-HF-J 7G1,5mm ²	11,1 / 11,9	235
FESTB12G15	FESTOONFLEX C PUR-HF-J 12G1,5mm ²	15,4 / 16,2	359
FESTB18G15	FESTOONFLEX C PUR-HF-J 18G1,5mm ²	16,2 / 17,0	418
FESTB4G25	FESTOONFLEX C PUR-HF-J 4G2,5mm ²	12,3 / 13,1	248
FESTB5G25	FESTOONFLEX C PUR-HF-J 5G2,5mm ²	13,0 / 13,8	277
FESTB12G25	FESTOONFLEX C PUR-HF-J 12G2,5mm ²	17,6 / 18,4	526
FESTB18G25	FESTOONFLEX C PUR-HF-J 18G2,5mm ²	18,4 / 19,2	642
FESTB4G4	FESTOONFLEX C PUR-HF-J 4G4mm ²	13,8 / 14,6	326
FESTB4G6	FESTOONFLEX C PUR-HF-J 4G6mm ²	15,3 / 16,1	414
FESTB4G10	FESTOONFLEX C PUR-HF-J 4G10mm ²	18,6 / 19,4	643
FESTB4G16	FESTOONFLEX C PUR-HF-J 4G16mm ²	21,4 / 22,4	935
FESTB4G25MM	FESTOONFLEX C PUR-HF-J 4G25mm ²	24,8 / 26,0	1361
FESTB4G35	FESTOONFLEX C PUR-HF-J 4G35mm ²	29,8 / 31,4	1871
FESTB4G50	FESTOONFLEX C PUR-HF-J 4G50mm ²	35,8 / 36,8	2552

Conditionnements

 500m /  1000m /  à la coupe

Câbles pour systèmes de manutention

FESTOONFLEX PUR-HF

► CÂBLE POUR CONVOYEUR NON-BLINDÉ - GAINÉ POLYURÉTHANE

Application



Câble de puissance et de contrôle **non-blindé 600/1000V**, pour des exigences mécaniques très élevées, utilisé :

- Dans les systèmes de chariot, en chaînes porte-câbles et pour des installations de convoyeur
- Vitesse d'enroulement sur chariot **jusqu'à 240 m/min**
- Approprié au milieu sec, humide et à une utilisation en extérieur

DÉSIGNATION		Ø MM	POIDS (KG / KM)
FESTOONFLEX PUR-HF-O			
FEST1X25MM	FESTOONFLEX PUR-HF-O 1X25mm ²	10,1 / 10,9	269
FEST1X35	FESTOONFLEX PUR-HF-O 1X35mm ²	11,9 / 12,7	375
FEST1X50	FESTOONFLEX PUR-HF-O 1X50mm ²	14,7 / 15,5	535
FEST1X70	FESTOONFLEX PUR-HF-O 1X70mm ²	16,4 / 17,2	733
FEST1X95	FESTOONFLEX PUR-HF-O 1X95mm ²	18,1 / 18,9	945
FEST1X120	FESTOONFLEX PUR-HF-O 1X120mm ²	20,1 / 21,0	1201
FEST1X150	FESTOONFLEX PUR-HF-O 1X150mm ²	22,1 / 23,0	1485
FEST1X185	FESTOONFLEX PUR-HF-O 1X185mm ²	24,4 / 25,6	1825
FESTOONFLEX PUR-HF-J			
FEST4G15	FESTOONFLEX PUR-HF-J 4G1,5mm ²	8,3 / 8,9	112
FEST12G15	FESTOONFLEX PUR-HF-J 12G1,5mm ²	14,5 / 15,3	314
FEST18G15	FESTOONFLEX PUR-HF-J 18G1,5mm ²	14,7 / 15,5	375
FEST24G15	FESTOONFLEX PUR-HF-J 24G1,5mm ²	16,8 / 17,6	495
FEST4G25	FESTOONFLEX PUR-HF-J 4G2,5mm ²	9,4 / 10,0	153
FEST5G25	FESTOONFLEX PUR-HF-J 5G2,5mm ²	10,0 / 10,8	179
FEST7G25	FESTOONFLEX PUR-HF-J 7G2,5mm ²	11,7 / 12,5	245
FEST12G25	FESTOONFLEX PUR-HF-J 12G2,5mm ²	16,7 / 17,5	461
FEST18G25	FESTOONFLEX PUR-HF-J 18G2,5mm ²	16,9 / 17,7	573
FEST24G25	FESTOONFLEX PUR-HF-J 24G2,5mm ²	19,4 / 20,2	761
FEST4G4	FESTOONFLEX PUR-HF-J 4G4mm ²	10,5 / 11,3	223
FEST5G4	FESTOONFLEX PUR-HF-J 5G4mm ²	11,8 / 12,6	288
FEST4G6	FESTOONFLEX PUR-HF-J 4G6mm ²	12,3 / 13,1	313
FEST5G6	FESTOONFLEX PUR-HF-J 5G6mm ²	13,0 / 15,0	402
FEST4G10	FESTOONFLEX PUR-HF-J 4G10mm ²	15,2 / 16,0	515
FEST4G16	FESTOONFLEX PUR-HF-J 4G16mm ²	17,9 / 18,7	749
FEST5G16	FESTOONFLEX PUR-HF-J 5G16mm ²	19,5 / 20,5	920
FEST4G25MM	FESTOONFLEX PUR-HF-J 4G25mm ²	21,3 / 22,3	1153

Câbles pour systèmes de manutention

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM	POIDS (KG / KM)
FEST4G35	FESTOONFLEX PUR-HF-J 4G35mm ²	26.0 / 27.2	1653
FEST4G50	FESTOONFLEX PUR-HF-J 4G50mm ²	30.8 / 32.4	2404

Conditionnements

 500m /  1000m /  à la coupe

NSSHOU

► CÂBLE POUR CONVOYEUR NON-BLINDÉ

Application



Câble utilisé:

- Pour le raccordement d'appareils et de machines portables, pour des exigences mécaniques très élevées, en milieu sec ou humide, en extérieur et dans des zones à risques d'explosion
- Pour une pose fixe dans des constructions provisoires ou sur des chantiers ainsi que dans des chaînes de convoyage et sur des machines

DÉSIGNATION		Ø MM	POIDS (KG / KM)
NSSHOUJZ12G25	NSSHOU-JZ 0,6/1KV 12G2,5	21,2	733
NSSHOUOZ1X120	NSSHOU-OZ 0,6/1KV 1X120	21,5	135
NSSHOUOZ1X35	NSSHOU-JOZ 0,6/1KV 1X35	13,5	1350
NSSHOUOZ1X50	NSSHOU-OZ 0,6/1KV 1X50	15,1	618
NSSHOUOZ1X70	NSSHOU-OZ 0,6/1KV 1X70	17,2	838
NSSHOUOZ1X95	NSSHOU-OZ 0,6/1KV 1X95	19,2	1082
NSSHOUJB3G15	NSSHOU-JB 0,6/1KV 3G1,5	11,1	184
NSSHOUJB3X1203G70	NSSHOU-JB 0,6/1KV 3X120 + 3G70	54,5	6388
NSSHOUJB3G25	NSSHOU-JB 0,6/1KV 3G2,5	12,2	255
NSSHOUJB3X703G35	NSSHOU-JB 0,6/1KV 3X70 + 3G35	42,3	3670
NSSHOUJB3X95G50	NSSHOU-JB 0,6/1KV 3X95 + 3G50	48,1	4840
NSSHOUJB4G15	NSSHOU-JZ 0,6/1KV 4G15	11,8	213
NSSHOUJB4G10	NSSHOU-JB 0,6/1KV 4G10	21,1	832
NSSHOUJB4G16	NSSHOU-JZ 0,6/1KV 4G16	25,2	1198
NSSHOUJB4G25	NSSHOU-JB 4G2,5	14,1	328
NSSHOUJB4G25MM	NSSHOU-JB 0,6/1KV 4G25MM	29,8	1771
NSSHOUJB4G35	NSSHOU-JB 0,6/1KV 4G35	32,7	2196
NSSHOUJB4G4	NSSHOU-JB 0,6/1KV 4G4	15,7	423
NSSHOUJB4G50	NSSHOU-JB 0,6/1KV 4G50	38,1	3160
NSSHOUJB4G6	NSSHOU-JB 0,6/1KV 4G6	16,9	530

Conditionnements

 1000m

Câbles pour systèmes de manutention

FYMYTW : BBAP

► CÂBLE BOITE A BOUTON AUTOPORTÉ



Application

Câble de contrôle et de commande 300/500V noir numéroté avec ou sans vert jaune et doté de porteurs latéraux en acier.
Câble destiné aux :

- Télécommande de pont roulant

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM	POIDS (KG / KM)
FYMYTW-J			
BBAP18G1	CÂBLE FYMYTW BBAP 18 G 1	15,5 (22,7) - 17,6 (33,4)	590
BBAP25G1	CÂBLE FYMYTW BBAP 25 G 1	17,5 (27,0) - 21,8 (37,5)	751
FYMYTW-O			
BBAP8G15	CÂBLE FYMYTW BBAP 8 G 1,5	11,5 (21,0) - 15,5 (28,5)	419
BBAP12G15	CÂBLE FYMYTW BBAP 12 G 1,5	12,5 (22,5) - 16,7 (31,5)	515
BBAP20G15	CÂBLE FYMYTW BBAP 20 G 1,5	15,5 (26,0) - 21,8 (37,5)	798
FYMYTW-O			
BBAP5X15	CÂBLE FYMYTW BBAP 5 X 1,5	9,0 (18,0) - 14,3 (23,3)	350
BBAP16X15	CÂBLE FYMYTW BBAP 16 X 1,5	14,5 (22,7) - 18,5 (32,0)	595

Conditionnements

 500m /  1000m /  à la coupe

Câble réseaux CAT7 autoporté



Application

Câble blindé et écranté paire par paire S/FTP 100 OHMS autoporté

- Accélération maximum 10m/s

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM	POIDS (KG / KM)
SF4P7SHAP	Câbles 100 OHMS S/FTP 4P CAT 7 SH Autoporté	12,0 x 15,9	375

Conditionnements

 500m

Câbles pour systèmes de manutention

IDC WYBLYK

► ALIMENTATION DE CHARGEURS DE BATTERIES

Application

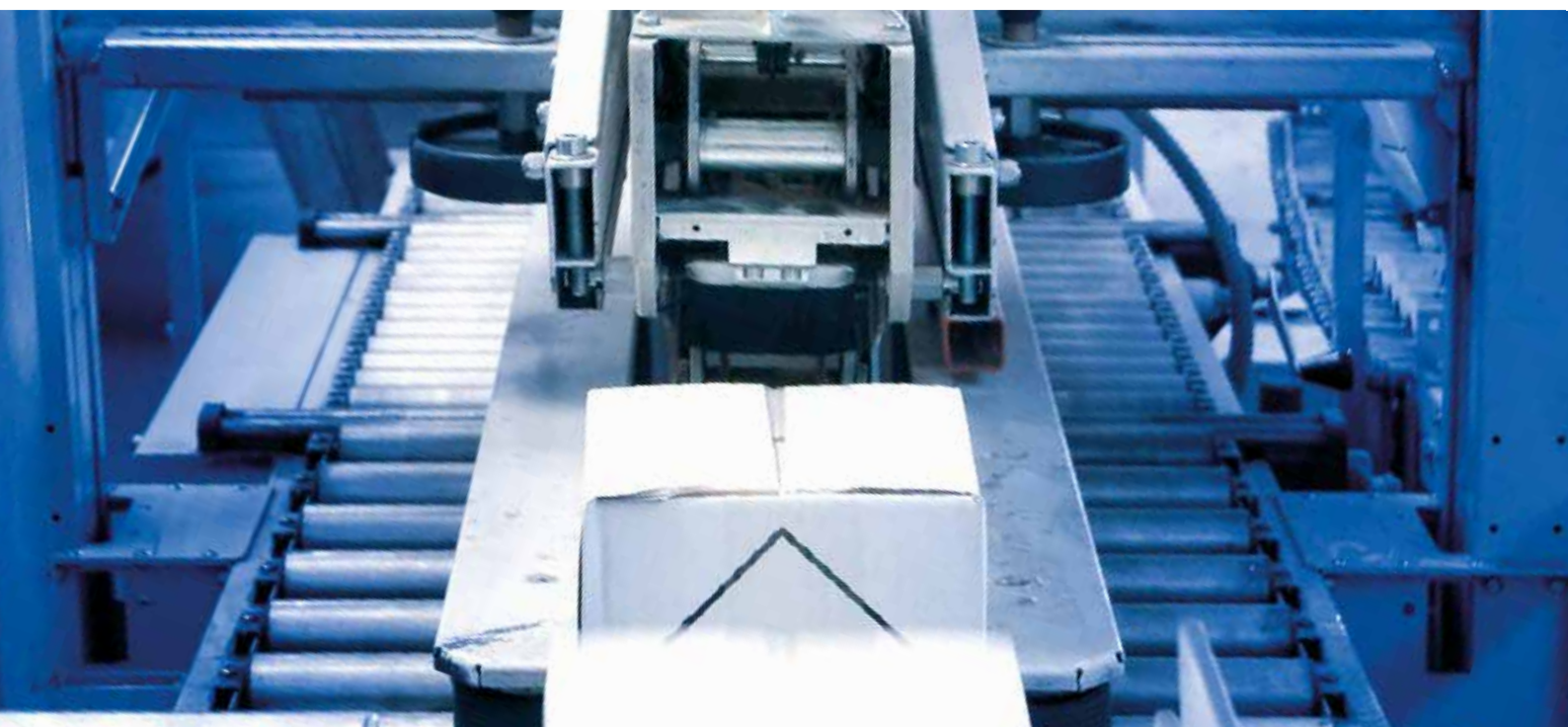
Câble blindé utilisé comme:

- Câble d'énergie, de commande, de liaison et de raccordement dans les équipements électriques
- Peut être mis en pose fixe et en utilisation mobile, sans effort de traction et sans guidage
- Pose en milieu sec et humide (même dans des mélanges d'eau et d'huile), à l'extérieur UNIQUEMENT avec une protection UV

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM	POIDS (KG / KM)
IDCWYBLYK2X10	WYBLYK 2X10	6,0 X 13,8 - 8,9 X 12,6	257
IDCWYBLYK2X16	WYBLYK 2X16	6,7 X 15,2 - 10,0 X 21,0	385
IDCWYBLYK2X25	WYBLYK 2X25	8,1 X 18,0 - 12,3 X 25,6	570
IDCWYBLYK2X35	WYBLYK 2X35	9,1 X 20,0 - 13,5 X 28,4	786
IDCWYBLYK2X50	WYBLYK 2X50	14,6 X 30,6 - 16,3 X 34,6	1 089

Conditionnements

 1000m /  à la coupe



Câbles hautes températures

SIF

► FIL DE CÂBLAGE

Application

Fil de câblage en élastomère de silicone 300V destiné aux :

▀ Applications subissant de fortes variations de températures (-60°C +180°C)



RÉFÉRENCE	COULEURS	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	POIDS (KG / KM)
SIF050xx	■	SIF 1X0,50mm ²	2,1	9
SIF075xx	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	SIF 1X0,75mm ²	2,4	12
SIF1xx	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	SIF 1X1mm ²	2,5	14
SIF15xx	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	SIF 1X1,5mm ²	2,8	20
SIF25xx	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	SIF 1X2,5mm ²	3,4	32
SIF4xx	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	SIF 1X4mm ²	4,2	50
SIF6xx	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	SIF 1X6mm ²	5,0	73
SIF10xx	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	SIF 1X10mm ²	6,6	119
SIF16xx	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	SIF 1X16mm ²	7,4	177
SIF25MMxx	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	SIF 1X25mm ²	9,2	274
SIF35xx	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	SIF 1X35mm ²	10,3	370
SIF50xx	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	SIF 1X50mm ²	12,2	526
SIF70xx	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	SIF 1X70mm ²	14,2	721
SIF95xx	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	SIF 1X95mm ²	16,6	976
SIF120xx	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	SIF 1X120mm ²	18,0	1212
SIF150xx	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	SIF 1X150mm ²	20,0	1514

Conditionnements

100m / 1000m / à la coupe

SIF-GL

► FIL DE CÂBLAGE AVEC TRESSE DE VERRE

Application

Fil de câblage en élastomère de silicone renforcé par tresse fibre de verre 300V, destiné aux :

x Applications subissant de fortes variations de températures (-60°C +180°C)



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	POIDS (KG / KM)
SILGL1X1	SIF-GL 1X1mm ²	2,9	14
SILGL1X15	SIF-GL 1X1,5mm ²	3,2	22
SILGL1X25	SIF-GL 1X2,5mm ²	3,8	34
SILGL1X4	SIF-GL 1X4mm ²	4,6	53
SILGL1X6	SIF-GL 1X6mm ²	5,4	76

Conditionnements

1000m / à la coupe

Câbles hautes températures

SIL

► MULTICONDUCTEUR

Application

Câble multiconducteur 300/500V destiné :

- A l'alimentation d'équipements soumis à de fortes variations de températures (-60°C +180°C)
- Câble en élastomère de silicone à faible teneur en halogène permettant des utilisations industrielles et grand public (éclairage, électroménager, etc...)



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	POIDS (KG / KM)
SIL2X050	SIL 2X0,50mm ²	5,7	45
SIL2X075	SIL 2X0,75mm ²	6,4	57
SIL3G075	SIL 3G0,75mm ²	6,8	66
SIL4G075	SIL 4G0,75mm ²	7,6	88
SIL5G075	SIL 5G0,75mm ²	8,5	108
SIL7G075	SIL 7G0,75mm ²	9,2	136
SIL2X1	SIL 2X1mm ²	6,6	67
SIL3G1	SIL 3G1mm ²	7,0	83
SIL4G1	SIL 4G1mm ²	7,9	102
SIL5G1	SIL 5G1mm ²	8,8	124
SIL7G1	SIL 7G1mm ²	9,5	161
SIL2X15	SIL 2X1,5mm ²	7,6	87
SIL3G15	SIL 3G1,5mm ²	8,0	106
SIL4G15	SIL 4G1,5mm ²	8,8	133
SIL5G15	SIL 5G1,5mm ²	9,6	161
SIL7G15	SIL 7G1,5mm ²	10,4	203
SIL12G15	SIL 12G1,5mm ²	14,0	371
SIL18G15	SIL 18G1,5mm ²	17,0	515
SIL24G15	SIL 24G1,5mm ²	19,8	741
SIL2X25	SIL 2X2,5mm ²	8,8	129
SIL3G25	SIL 3G2,5mm ²	9,7	162
SIL4G25	SIL 4G2,5mm ²	10,6	201
SIL5G25	SIL 5G2,5mm ²	11,6	240
SIL7G25	SIL 7G2,5mm ²	12,6	315
SIL2X4	SIL 2X4mm ²	10,8	197
SIL4G4	SIL 4G4mm ²	12,6	307
SIL5G4	SIL 5G4mm ²	14,0	378
SIL7G4	SIL 7G4mm ²	15,6	490
SIL2X6	SIL 2X6mm ²	12,4	280

Câbles hautes températures

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	POIDS (KG / KM)
SIL4G6	SIL 4G6mm ²	14,7	440
SIL5G6	SIL 5G6mm ²	16,6	540
SIL4G10	SIL 4G10mm ²	19,4	723
SIL4G16	SIL 4G16mm ²	21,4	1020
SIL4G25MM	SIL 4G25mm ²	28,2	1530

Conditionnements

 1000m /  à la coupe

SIL TBT

► CÂBLE SILICONE

Application

Câble méplat en silicone 2 conducteurs haute et basse température 300V utilisé pour :

- ▀ Le câblage des spots d'éclairage basse tension



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	Ø MM +/- 10 %	POIDS (KG / KM)
SIL2X15TBTC50	Câble Haute Température 2X1,5mm ² TBT	5,6 X 2,8	45
SIL2X25TBTC50	Câble Haute Température 2X2,5mm ² TBT	6,8 X 3,4	70

Conditionnements

 50m



Notes

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

L'industrie

C'est également de nombreuses autres gammes de câbles spécifiques pour :

CÂBLES DE CONTRÔLE ET DE COMMANDE

- x Câbles polyuréthane

CÂBLES DE TRANSMISSION

- x Câbles blindés pairés :
 - LIYCY-CY-TP (blindage général + paire)
 - LI2YCY-TP (blindage général) PE / PVC
 - LI2YCY-TP PiMf (blindage général + alu / paire) PE / PVC
- x Câbles intrinsèques blindés : LIYCY-OZ-EB (bleu)
- x RG213
- x RG223
- x RG11 A/U PVC

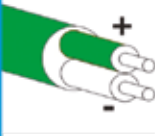
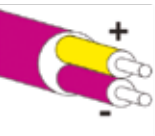
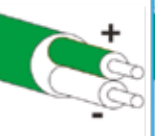
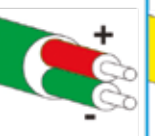
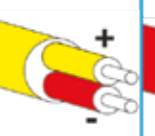
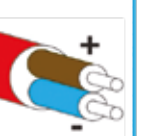
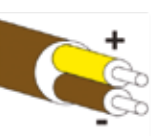
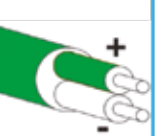
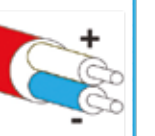
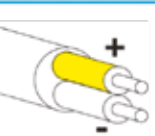
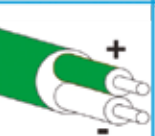
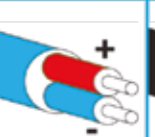
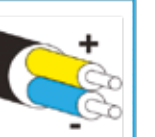
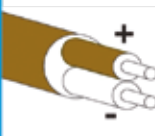
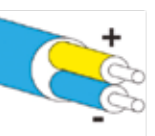
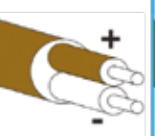
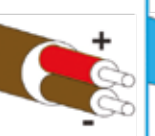
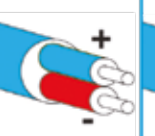
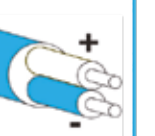
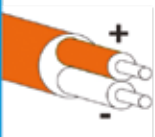
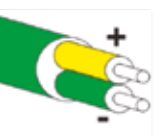
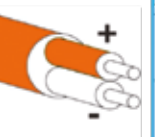
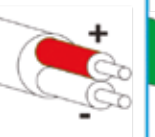
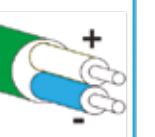
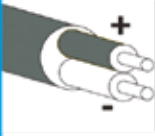
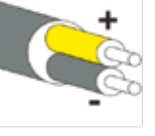
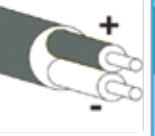
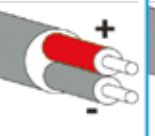
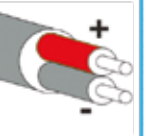
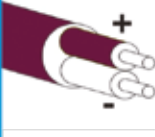
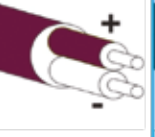
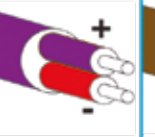
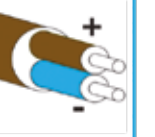
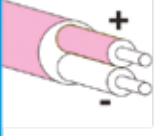
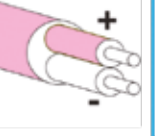
CÂBLES CHÂÎNES PORTE-CÂBLES

- x Câbles Servo 1000V

CÂBLES POUR SYSTÈME MANUTENTION

- x Câbles plats sans halogène
- x Câbles plats blindés
- x Câbles de levage avec renfort textile PVC
- x Câbles de levage avec renfort textile sans halogène
- x Câbles de communication sur élévateurs ou pour réseaux (CAT.7)

Câbles pour thermocouples

S Y M B	CONDUCTEURS CONDUCTORS		S Y M B O L S	NORME FRANÇAISE NFC 42324 DE 1993 <i>French standard NFC 42324 of 1993</i>	ANCIENNE NORME FRANÇAISE NFC 42324 <i>Old French standard NFC 42324</i>	NORME EUROPÉENNE IEC 584.3 <i>European standard IEC 584.3</i>	NORME ALLEMANDE DIN 43714 <i>German standard DIN 43714</i>	NORME AMÉRICAINNE ANSI/MC 96.1 <i>US standard ANSI/MC 96.1</i>	NORME BRITANNIQUE BS 1843 <i>British standard BS 1843</i>
	POSITIF POSITIVE	NÉGATIF NEGATIVE							
K	CHROMEL NICKEL- CHROME	ALUMEL NICKEL- ALUMINIUM	K X						
	CUIVRE COPPER	CONSTANTAN CONSTANTAN	K C B						
	FER IRON	CUPRONICKEL NICKEL- COPPER	K C A						
J	FER IRON	CONSTANTAN CONSTANTAN	J X						
T	CUIVRE COPPER	CONSTANTAN CONSTANTAN	T X						
S ou R	CUIVRE COPPER	CUPRONICKEL NICKEL- COPPER	S C B						
B	CUPRONICKEL NICKEL- COPPER	CUIVRE COPPER	B C						
E	CHROMEL NICKEL- CHROME	CONSTANTAN CONSTANTAN	E X						
N	NICROSIL NICROSIL	NISIL NISIL	N X						

Fiche étude câbles spéciaux

Câble Multiconducteur

RENSEIGNEMENTS

- x Date :
- x Client :

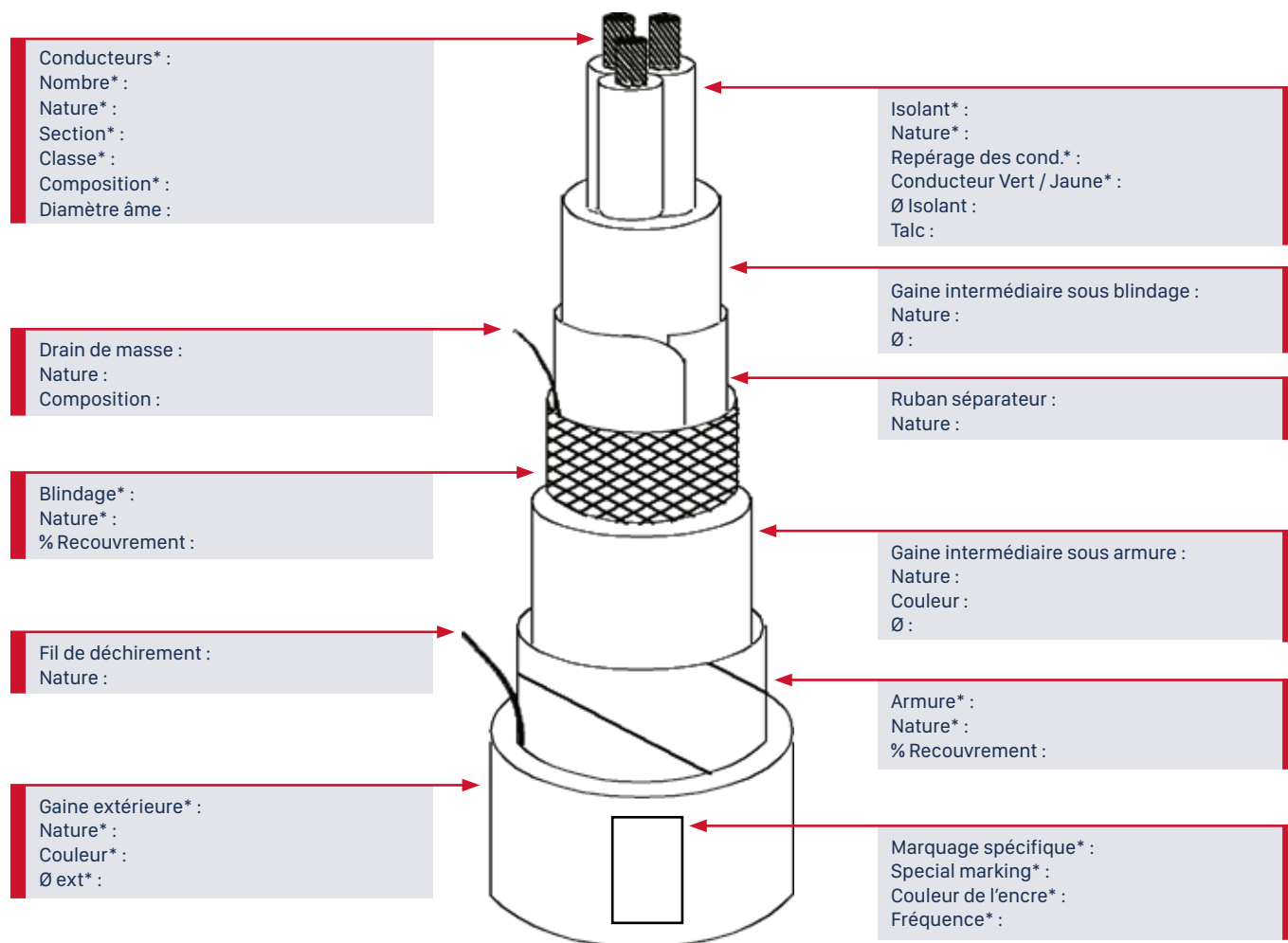
APPLICATION

- x Câble destiné à :

CONTRAINTES ENVIRONNEMENTALES & NORMES

- x Plage de température d'utilisation* :
- x Exposition aux rayons UV* :
Exposition à l'eau* :
Exposition à des agents chimiques, nature* :
Exposition à d'autres facteurs extérieurs* :
- x Câble en mouvement, vitesse* :
- x Comportement à la flamme / au feu* :
- x Autres normes de références* :

PARAMÈTRES DE CONSTRUCTION



CONTRAINTES ELECTRIQUES

- x Tension de service de l'application* :
- x Intensité en régime permanent :

QUANTITÉS

- x Quantité demandée* :
- x Conditionnement* :

A fournir obligatoirement :
r Fiche étude complétée (**mentions obligatoires*)
et/ou r Fiche technique concurrent
et/ou r Echantillon
et tout échange technique avec client (doc,mail...)

Index

Symboles		AF2X15	34	BQF5G1	56	FEST1X35	100	H6F12G075	93	IDCH2MI10	24		
		AF2X25	34	BQF5G15	56	FEST1X50	100	H6F12G1	93	IDCH2MI15	24		
	01IP09EGxx	78	AF2X4	34	BQF5G25	56	FEST1X70	100	H6F12G15	93	IDCH2MI20	24	
	01IQ09EGxx	78	AF2X6	34	BQF5G4	56	FEST1X95	100	H6F12G25	93	IDCKX6275	37	
	01IT09EGxx	78	AF3G15	34	BQF5G6	56	FEST24G15	100	H6F12X15	93	IDCOF12U450	17	
	03IP05EGxx	78	AF3G25	34	BUSCANPUR1P050	72	FEST24G25	100	H6F14G15	93	IDCOF12U600	17	
	03IP09EGxx	78	AF3G4	34	BUSCANPVC2P022	71	FEST4G10	100	H6F16G15	93	IDCOF15U450	17	
	03IP09Elxx	78	AF3G6	34	BUSDT	72	FEST4G15	100	H6F18G075	93	IDCOF15U600	17	
	07IP05EGxx	78	AF4G10	34	BUSEIB	71	FEST4G16	100	H6F18G1	93	IDCOF18U450	17	
	07IP05Elxx	78	AF4G15	34	BUSPR	72	FEST4G25	100	H6F18G15	93	IDCOF18U600	17	
07IP09EGxx	78	AF4G25	34	C		FEST4G25MM	100	H6F24G075	93	IDCOF22U450	17		
07IP09Elxx	78	AF4G4	34			FEST4G35	101	H6F24G1	93	IDCOF22U600	17		
07IT09EGxx	78	AF4G6	34		CBNCF756	39	FEST4G4	100	H6F24G15	93	IDCOF6U450	17	
12FOLAEOS2	27	AF5G10	34		CBNCM50	39	FEST4G50	101	H6F24G25	93	IDCOF6U600	17	
12FOLEOS2	27	AF5G15	34		CBNCM75100	39	FEST4G6	100	H6F3X4G1	93	IDCOF9U450	17	
12FOLIEOM3	26	AF5G16	34		CBNCM756	39	FEST5G16	100	H6F4G10	94	IDCOF9U600	17	
12FOLIEOS2	26	AF5G25	34		CBNCM758	39	FEST5G25	100	H6F4G15	93	IDCORD6005	24	
12FOSIEOM3	26	AF5G4	34		CHPM2X075BL	40	FEST5G4	100	H6F4G16	94	IDCORD601	24	
12FOSIEOS2	26	AF5G6	34		CHPM2X075G	40	FEST5G6	100	H6F4G25	93	IDCORD602	24	
12IP05EGxx	78	AFF75	39		CHPM2X075N	40	FEST7G25	100	H6F4G25MM	94	IDCORD603	24	
12IP09EGxx	78	AFT1P09	34	CHPM2X075RN	40	FESTB12G15	99	H6F4G35	94	IDCORD605	24		
12IP09Elxx	78	AFT2P09	34	CHPM2X15INCOFC	40	FESTB12G25	99	H6F4G4	94	IDCORD610	24		
12IT09EGxx	78	AFT3P09	34	CHPM2X15RN	40	FESTB18G15	99	H6F4G50	94	IDCORD615	24		
12IT09Elxx	78	B		CHPM2X1G	40	FESTB18G25	99	H6F4G6	94	IDCORD6A005	24		
17P	33			CHPM2X1RN	40	FESTB1X120	99	H6F4G70	94	IDCORD6A01	24		
19IP05EGxx	78		B7703NHT1000	71	CHPM2X25INCOFC	40	FESTB1X150	99	H6F4X15	93	IDCORD6A02	24	
19IP09EGxx	78		B8471NHT1000	71	CHPM2X2INCOFC	40	FESTB1X185	99	H6F4X4G1	93	IDCORD6A03	24	
19IP09Elxx	78		B8723NHT1000	71	CHPR2X15NR	40	FESTB1X25MM	99	H6F5G1	93	IDCORD6A05	24	
19P	33		B8777NHT1000	71	CHPR2X25NR	40	FESTB1X35	99	H6F5G10	94	IDCORD6A10	24	
27IP09EGxx	78		B9841NHT1000	71	CMS68F	33	FESTB1X50	99	H6F5G15	93	IDCORD6A15	24	
27IP09Elxx	78		B9842NHT1000	71	CMV68F	33	FESTB1X70	99	H6F5G16	94	IDCORIG6AFS	22	
2XSLCY4G10	61		BBAP12G15	102	CMV68FE	33	FESTB1X95	99	H6F5G25	93	IDCOUPL6A	23	
2XSLCY4G120	61		BBAP16X15	102	CPLUG4NR	32	FESTB4G10	99	H6F5G4	94	IDCWYBLYK2X10	103	
2XSLCY4G15	61	BBAP18G1	102	F		FESTB4G16	99	H6F5G6	94	IDCWYBLYK2X16	103		
2XSLCY4G150	61	BBAP20G15	102			FESTB4G25	99	H6F7G15	93	IDCWYBLYK2X25	103		
2XSLCY4G16	61	BBAP25G1	102		F4P5ESH	9	FESTB4G25MM	99	H6F7G25	93	IDCWYBLYK2X35	103	
2XSLCY4G185	61	BBAP5X15	102		F4P5ESHB	9	FESTB4G35	99	H6F7G4	94	IDCWYBLYK2X50	103	
2XSLCY4G240	61	BBAP8G15	102		F4P6ASH	11	FESTB4G4	99	H6F7G6	94	IDDEGAIN	25	
2XSLCY4G25	61	BCMF	33		F4P6ASHINOUT1	11	FESTB4G50	99	H6F8G1	93	IDDECLAT6	23	
2XSLCY4G25MM	61	BQF2X075	56		F4P6ASHINOUT5	11	FESTB4G6	99	H6F8G15	93	IDGUIDC1U	19	
2XSLCY4G35	61	BQF2X1	56		F4P6PE10	10	FESTB5G25	99	H6F8G25	93	IDKJ6AS	20	
2XSLCY4G4	61	BQF2X15	56		F4P6SH	9	FESTB7G15	99	H6F8X15	93	IDKJ6AS100	20	
2XSLCY4G50	61	BQF2X25	56		F4P6SHB	9	FESTOONFLEX	99	I		IDKJ6S	20	
2XSLCY4G6	61	BQF3G075	56	F8P5ESH	9	FF4P6ASH	10			IDKJ6S100	20		
2XSLCY4G70	61	BQF3G1	56	F8P6ASH	11	FF8P6ASH	10	IDALIM8		18	IDMANCH	22	
2XSLCY4G95	61	BQF3G15	56	F8P6SH	9	G		IDALIM8I		18	IDOB1U	19	
6FOLAEOS2	27	BQF3G25	56	FEST12G15	100			IDC100		37	IDPAN1U24	20	
6FOLEOS2	27	BQF4G075	56	FEST12G25	100	G34PFF	13	IDC17V		33	IDPASSF1U	19	
6FOLIEOM3	26	BQF4G1	56	FEST18G15	100	G34PFFTV	14	IDC19V		33	IDPINCRJ	22	
6FOLIEOS2	26	BQF4G15	56	FEST18G25	100	G3C4PFFTV	15	IDC75		36	IDPLA451	21	
6FOSIEOM3	26	BQF4G25	56	FEST1X120	100	H		IDCDMX512		37	IDPLA452	21	
6FOSIEOS2	26	BQF4G4	56	FEST1X150	100			IDCH2MI02		24	IDPLA6AS451C	21	
A		BQF4G6	56	FEST1X185	100		H07BQ-F	56		IDCH2MI03	24	IDPLAS6S451C	21
		BQF5G075	56	FEST1X25MM	100		H6F10G15	93		IDCH2MI05	24	IDPLFIX1U250	19

Index

IDPLUG6S	22	JZNB3G1SH	49	LIYCY19X034	65	LIYCY4X025	64	LIYY24X025	62	MCAT16022	67
IDRJ DIN1P	23	JZNB3G25SH	49	LIYCY19X075	65	LIYCY4X034	64	LIYY24X034	63	MCAT20022	67
IDROULET	18	JZNB3G4SH	49	LIYCY19X1	66	LIYCY4X050	65	LIYY25X025	62	MCAT2022	67
IDSAIL80	21	JZNB3G6SH	49	LIYCY1KV3G15	57	LIYCY4X075	65	LIYY25X034	63	MCAT25022	67
IDTESTRES	25	JZNB4G075SH	49	LIYCY1KV3G25	57	LIYCY4X1	66	LIYY25X05	63	MCAT4022	67
IDTESTRJ	25	JZNB4G10SH	50	LIYCY1KV3G4	57	LIYCY4X15	66	LIYY2X014	62	MCat.6022	67
IDTOOLKIT1	25	JZNB4G15SH	49	LIYCY1KV3G6	57	LIYCY50X014	64	LIYY2X025	62	MCAT7022	67
IDTOOLKIT2	25	JZNB4G16SH	50	LIYCY1KV4G10	57	LIYCY50X025	64	LIYY2X034	62	MCAT8022	67
IDVEC200	18	JZNB4G1SH	49	LIYCY1KV4G15	57	LIYCY50X034	65	LIYY2X05	63	MPC10P025	69
IDVEC50	18	JZNB4G25MM2SH	50	LIYCY1KV4G16	57	LIYCY5X014	64	LIYY2X075	63	MPC12P022	67
IDVENTIL1	18	JZNB4G25SH	49	LIYCY1KV4G25	57	LIYCY5X025	64	LIYY2X1	63	MPC12P025	69
J		JZNB4G35SH	50	LIYCY1KV4G25MM	57	LIYCY5X034	65	LIYY32X034	63	MPC12P034	69
		JZNB5G075SH	49	LIYCY1KV4G35	57	LIYCY5X050	65	LIYY36X025	62	MPC12P050	69
		JZNB5G10SH	50	LIYCY1KV4G4	57	LIYCY5X075	65	LIYY3X014	62	MPC12P075	69
JZBL12G075SH	51	JZNB5G15SH	49	LIYCY1KV4G6	57	LIYCY5X15	66	LIYY3X025	62	MPC15P022	67
JZBL12G15SH	51	JZNB5G16SH	50	LIYCY1KV5G25	57	LIYCY5X15	66	LIYY3X034	62	MPC16P025	69
JZBL12G1SH	51	JZNB5G1SH	49	LIYCY1KV5G6	57	LIYCY6X014	64	LIYY3X05	63	MPC16P050	69
JZBL12G25SH	51	JZNB5G25SH	49	LIYCY20X034	65	LIYCY6X025	64	LIYY3X075	63	MPC20P022	67
JZBL18G075SH	51	JZNB5G6SH	49	LIYCY20X050	65	LIYCY6X034	65	LIYY40X014	62	MPC25P022	67
JZBL18G15SH	51	JZNB7G075SH	49	LIYCY21X014	64	LIYCY6X050	65	LIYY40X025	62	MPC25P025	69
JZBL18G1SH	51	JZNB7G15SH	49	LIYCY21X025	64	LIYCY6X075	65	LIYY40X034	63	MPC2P022	67
JZBL25G15SH	51	JZNB7G1SH	49	LIYCY24X025	64	LIYCY7X014	64	LIYY4X014	62	MPC2P025	69
JZBL3G075SH	51	JZNB7G25SH	49	LIYCY24X034	65	LIYCY7X025	64	LIYY4X025	62	MPC2P034	69
JZBL3G15SH	51	K		LIYCY24X050	65	LIYCY7X034	65	LIYY4X034	62	MPC2P050	69
JZBL3G1SH	51			LIYCY25X014	64	LIYCY7X050	65	LIYY4X05	63	MPC2P075	69
JZBL3G25SH	51			LIYCY25X025	64	LIYCY7X075	65	LIYY4X075	63	MPC2P1	70
JZBL4G075SH	51	KX6	36	LIYCY25X034	65	LIYCY7X1	66	LIYY5X014	62	MPC3P022	67
JZBL4G10SH	51	KX8	36	LIYCY25X050	65	LIYCY7X15	66	LIYY5X025	62	MPC3P025	69
JZBL4G15SH	51	L		LIYCY25X075	65	LIYCY8X014	64	LIYY5X034	62	MPC3P034	69
JZBL4G16SH	51			LIYCY27X034	65	LIYCY8X025	64	LIYY5X05	63	MPC3P050	69
JZBL4G1SH	51	LIYCY2X014	64	LIYCY27X075	65	LIYCY8X034	65	LIYY5X075	63	MPC3P075	69
JZBL4G25MM2SH	52	LIYCY10X014	64	LIYCY27X1	66	LIYCY8X050	65	LIYY6X014	62	MPC3P1	70
JZBL4G25SH	51	LIYCY10X025	64	LIYCY2X025	64	LIYCY8X075	65	LIYY6X025	62	MPC4P022	67
JZBL4G4SH	51	LIYCY10X034	65	LIYCY2X034	64	LIYY10X014	62	LIYY6X034	62	MPC4P025	69
JZBL4G6SH	51	LIYCY10X050	65	LIYCY2X050	65	LIYY10X025	62	LIYY6X05	63	MPC4P034	69
JZBL5G075SH	51	LIYCY10X075	65	LIYCY2X075	65	LIYY10X034	63	LIYY7X014	62	MPC4P050	69
JZBL5G15SH	51	LIYCY10X1	66	LIYCY2X1	66	LIYY10X05	63	LIYY7X025	62	MPC4P075	69
JZBL5G1SH	51	LIYCY12X014	64	LIYCY2X15	66	LIYY10X075	63	LIYY7X034	62	MPC4P1	70
JZBL5G25SH	51	LIYCY12X025	64	LIYCY36X014	64	LIYY12X014	62	LIYY7X05	63	MPC5P022	67
JZBL7G075SH	51	LIYCY12X034	65	LIYCY36X025	64	LIYY12X025	62	LIYY8X014	62	MPC5P025	69
JZBL7G15SH	51	LIYCY12X050	65	LIYCY36X034	65	LIYY12X034	63	LIYY8X025	62	MPC5P075	69
JZBL7G1SH	51	LIYCY12X075	65	LIYCY37X034	65	LIYY12X05	63	LIYY8X034	63	MPC6P025	69
JZBL7G25SH	51	LIYCY12X15	66	LIYCY37X075	66	LIYY14X014	62	LIYY8X05	63	MPC6P034	69
JZNB12G075SH	49	LIYCY12X15	66	LIYCY37X1	66	LIYY14X025	62	LIYY8X075	63	MPC6P050	69
JZNB12G15SH	49	LIYCY14X014	64	LIYCY3X014	64	LIYY16X014	62	M		MPC6P075	69
JZNB12G1SH	49	LIYCY14X025	64	LIYCY3X025	64	LIYY16X025	62			MPC8P022	67
JZNB12G25SH	49	LIYCY14X034	65	LIYCY3X034	64	LIYY16X034	63		M2754	MPC8P025	69
JZNB18G15SH	49	LIYCY16X014	64	LIYCY3X050	65	LIYY16X05	63	M2756	38	MPC8P034	69
JZNB18G1SH	49	LIYCY16X025	64	LIYCY3X075	65	LIYY18X025	62	M2758	38	MPC8P050	69
JZNB25G075SH	49	LIYCY16X034	65	LIYCY3X1	66	LIYY20X05	63	M75100V	39	MPC8P075	69
JZNB25G15SH	49	LIYCY16X050	65	LIYCY3X15	66	LIYY21X014	62	M756V	39	MPI2P022	68
JZNB25G1SH	49	LIYCY18X025	64	LIYCY40X014	64	LIYY21X025	62	MCAT10022	67	MPI2P034	70
JZNB25G1SH	51	LIYCY18X034	65	LIYCY40X025	64	LIYY21X034	63	MCAT12022	67	MPI2P050	70
JZNB3G075SH	49	LIYCY18X050	65	LIYCY4X014	64	LIYY24X014	62	MCAT15022	67	MPI2P075	70
JZNB3G15SH	49	LIYCY18X075	65								

Index

MPI3P022	68	PBNC100	39	R11NBG18G075	81	R32B36G050	87	R32NBG4G1	85	RNF3G120	90
MPI3P034	70	PBNC68	39	R11NBG18G1	81	R32B36G15	88	R32NBG4G15	85	RNF3G15	89
MPI3P050	70	PCMS68F	33	R11NBG18G15	81	R32B3G050	87	R32NBG4G25	86	RNF3G16	90
MPI3P075	70	R		R11NBG25G050	81	R32B3G075	87	R32NBG5G050	85	RNF3G25	89
MPI4P022	68			R11NBG25G075	81	R32B3G1	87	R32NBG5G075	85	RNF3G25MM	90
MPI4P034	70	R1024	38	R11NBG25G1	81	R32B3G15	87	R32NBG5G1	85	RNF3G35	90
MPI4P050	70	R11BG12G050	83	R11NBG25G15	82	R32B3G25	88	R32NBG5G15	85	RNF3G4	90
MPI4P075	70	R11BG12G075	83	R11NBG2X050	81	R32B42G15	88	R32NBG5G25	86	RNF3G50	90
MPI5P022	68	R11BG12G1	83	R11NBG2X075	81	R32B4G050	87	R32NBG7G050	85	RNF3G6	90
MPI5P034	70	R11BG12G15	83	R11NBG2X1	81	R32B4G075	87	R32NBG7G075	85	RNF3G70	90
MPI5P050	70	R11BG12G25	84	R11NBG2X15	81	R32B4G1	87	R32NBG7G1	85	RNF3G95	90
MPI5P075	70	R11BG18G050	83	R11NBG30G050	81	R32B4G15	87	R32NBG7G15	85	RNF4G1	89
MPI7P022	68	R11BG18G075	83	R11NBG36G075	81	R32B4G25	88	R32NBG7G25	86	RNF4G10	90
MPI7P034	70	R11BG18G1	83	R11NBG3G050	81	R32B5G050	87	R424	38	RNF4G120	90
N		R11BG18G15	84	R11NBG3G075	81	R32B5G075	87	R624	38	RNF4G15	89
		R11BG25G050	83	R11NBG3G1	81	R32B5G1	87	R824	38	RNF4G150	90
		R11BG25G075	83	R11NBG3G15	81	R32B5G15	87	RFF68F	33	RNF4G16	90
N2D1X120	77	R11BG25G1	83	R11NBG3G25	82	R32B5G25	88	RG174U	73	RNF4G185	91
N2D1X150	77	R11BG25G15	84	R11NBG42G075	81	R32B7G050	87	RG58	35	RNF4G240	91
N2D1X16	77	R11BG25G15	84	R11NBG4G050	81	R32B7G075	87	RG59	35	RNF4G25	89
N2D1X25	77	R11BG2X050	83	R11NBG4G075	81	R32B7G1	87	RNF12G15	89	RNF4G25MM	90
N2D1X35	77	R11BG2X075	83	R11NBG4G1	81	R32B7G15	87	RNF12G25	89	RNF4G35	90
N2D1X50	77	R11BG2X1	83	R11NBG4G15	81	R32B7G25	88	RNF18G15	89	RNF4G35	92
N2D1X70	77	R11BG2X15	83	R11NBG4G25	82	R32NBG12G050	85	RNF18G25	89	RNF4G4	90
N2D1X95	77	R11BG36G050	83	R11NBG4G25	82	R32NBG12G050	85	RNF18G25	89	RNF4G4	90
NSSHOUJB3G15	101	R11BG36G075	83	R11NBG5G050	81	R32NBG12G075	85	RNF19G15	89	RNF4G50	90
NSSHOUJB3G25	101	R11BG36G15	84	R11NBG5G075	81	R32NBG12G1	85	RNF19G25	90	RNF4G6	90
NSSHOUJB3X1203G70	101	R11BG3G050	83	R11NBG5G1	81	R32NBG12G15	85	RNF1X10	89	RNF4G70	90
NSSHOUJB3X703G35	101	R11BG3G075	83	R11NBG5G15	81	R32NBG12G25	86	RNF1X120	89	RNF4G95	90
NSSHOUJB3X95G50	101	R11BG3G1	83	R11NBG5G25	82	R32NBG18G050	85	RNF1X15	89	RNF5G1	89
NSSHOUJB4G10	101	R11BG3G15	83	R11NBG7G050	81	R32NBG18G075	85	RNF1X150	89	RNF5G10	90
NSSHOUJB4G15	101	R11BG3G25	84	R11NBG7G075	81	R32NBG18G1	85	RNF1X16	89	RNF5G15	89
NSSHOUJB4G16	101	R11BG42G075	83	R11NBG7G1	81	R32NBG18G15	85	RNF1X185	89	RNF5G16	90
NSSHOUJB4G25	101	R11BG42G15	84	R11NBG7G15	81	R32NBG18G25	86	RNF1X240	89	RNF5G25	89
NSSHOUJB4G25MM	101	R11BG4G050	83	R11NBG7G25	82	R32NBG25G050	85	RNF1X25	89	RNF5G25MM	90
NSSHOUJB4G35	101	R11BG4G075	83	R1424	38	R32NBG25G075	85	RNF1X25MM	89	RNF5G35	90
NSSHOUJB4G4	101	R11BG4G1	83	R32B12G050	87	R32NBG25G1	85	RNF1X300	89	RNF5G4	90
NSSHOUJB4G50	101	R11BG4G15	83	R32B12G075	87	R32NBG25G15	86	RNF1X35	89	RNF5G50	90
NSSHOUJB4G6	101	R11BG4G25	84	R32B12G1	87	R32NBG25G25	86	RNF1X4	89	RNF5G6	90
NSSHOUJZ12G25	101	R11BG5G050	83	R32B12G15	87	R32NBG2X050	85	RNF1X50	89	RNF5G70	90
NSSHOUOZ1X120	101	R11BG5G075	83	R32B12G25	88	R32NBG2X075	85	RNF1X6	89	RNF7G15	89
NSSHOUOZ1X35	101	R11BG5G15	83	R32B18G050	87	R32NBG2X1	85	RNF1X70	89	RNF7G25	89
NSSHOUOZ1X50	101	R11BG5G15	83	R32B18G075	87	R32NBG30G050	85	RNF1X95	89	RNFP12G15	92
NSSHOUOZ1X70	101	R11BG5G25	84	R32B18G1	87	R32NBG36G050	85	RNF24G15	89	RNFP1X120	92
NSSHOUOZ1X95	101	R11BG7G050	83	R32B18G15	87	R32NBG36G075	85	RNF24G25	90	RNFP1X240	92
		R11BG7G075	83	R32B18G25	88	R32NBG36G15	86	RNF2X1	89	RNFP1X35	92
		R11BG7G1	83	R32B25G050	87	R32NBG3G050	85	RNF2X10	90	RNFP1X50	92
OZBL2X075SH	51	R11BG7G15	83	R32B25G075	87	R32NBG3G075	85	RNF2X15	89	RNFP1X95	92
OZBL2X15SH	51	R11BG7G25	84	R32B25G1	87	R32NBG3G1	85	RNF2X16	90	RNFP3G15	92
OZBL2X1SH	51	R11NBG12G050	81	R32B25G15	87	R32NBG3G15	85	RNF2X25	89	RNFP3G25	92
OZNB2X075SH	49	R11NBG12G075	81	R32B25G25	88	R32NBG3G25	86	RNF2X25MM	90	RNFP4G10	92
OZNB2X15SH	49	R11NBG12G1	81	R32B2X050	87	R32NBG42G075	85	RNF2X4	90	RNFP4G15	92
OZNB2X1SH	49	R11NBG12G15	81	R32B2X075	87	R32NBG42G15	86	RNF2X6	90	RNFP4G25	92
		R11NBG12G25	82	R32B2X1	87	R32NBG4G050	85	RNF3G1	89	RNFP4G25MM	92
P		R11NBG18G050	81	R32B2X15	87	R32NBG4G075	85	RNF3G10	90	RNFP4G4	92

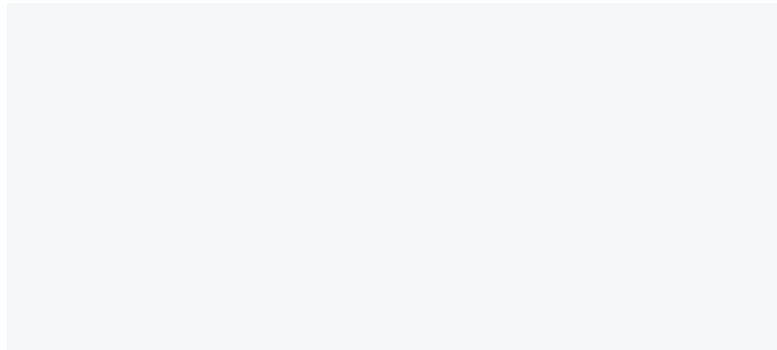
Index

RNFP4G6	92	SIF4xx	104	SYT124GR	28	TR324G4	97	UF4P6PSH	10	VV5F4G1	54
RNFP5G15	92	SIF50xx	104	SYT1520GR	28	TR324G6	97			VV5F4G15	54
RNFP5G25	92	SIF6xx	104	SYT1524GR	28	TR325G10	97	V		VV5F4G25	54
RNFP5G6	92	SIF70xx	104	SYT21020GR	29	TR325G15	97	V2K075	75	VV5F5G075	54
RTMFF75	39	SIF95xx	104	SYT2120GR	28	TR325G16	97	V2K1	75	VV5F5G1	54
S		SIL12G15	105	SYT2124GR	28	TR325G25	97	V2K10	75	VV5F5G15	54
		SIL18G15	105	SYT21520GR	29	TR325G4	97	V2K15	75	VV5F5G25	54
		SIL24G15	105	SYT220GR	28	TR325G6	97	V2K16	75	VV5F7G075	54
S10AL	38	SIL2X050	105	SYT220RG	29	TR326X2X1	97	V2K25	75	VV5F7G1	54
S2781405GR	31	SIL2X075	105	SYT2220GR	29	TR327G15	97	V2K25MM	75	VV5F7G15	54
S2782805GR	31	SIL2X1	105	SYT224GR	28	TR327G25	97	V2K35	75	VV5F7G25	54
S278805GR	31	SIL2X15	105	SYT224IV	28	TR4412G15	95	V2K4	75	VV5FC12G075	53
S2881405	31	SIL2X15TBTC50	106	SYT2320GR	29	TR4412G25	95	V2K50	75	VV5FC12G1	53
S2882805	31	SIL2X25TBTC50	105	SYT2520GR	29	TR4418G15	95	V2K6	75	VV5FC12G15	53
S288805	31	SIL2X25TBTC50	106	SYT2524GR	29	TR4418G25	95	V2K70	75	VV5FC19G075	53
S298424	16	SIL2X4	105	SYT3020GR	28	TR4419G25+5G15	96	VK050	74	VV5FC19G1	53
S4AL	38	SIL2X6	105	SYT3024GR	28	TR4424G15	95	VK075	74	VV5FC19G15	53
S6AL	38	SIL3G075	105	SYT320GR	28	TR4424G25	95	VK1	74	VV5FC27G075	53
S8811206	30	SIL3G1	105	SYT320RG	29	TR4425G25+5G15	96	VK10	74	VV5FC27G1	53
S881406	30	SIL3G15	105	SYT324GR	28	TR4430G15	95	VK120	74	VV5FC2X075	53
S882806	30	SIL3G25	105	SYT324IV	28	TR4430G25	95	VK15	74	VV5FC2X1	53
S885606	30	SIL4G075	105	SYT520GR	28	TR443G120+3G70	96	VK150	74	VV5FC37G1	53
S88806	30	SIL4G1	105	SYT524GR	28	TR443G185+3G95	96	VK16	74	VV5FC3G075	53
S8AL	38	SIL4G10	106	SYT524IV	28	TR443G240+3G120	96	VK185	74	VV5FC3G1	53
S92206NR	31	SIL4G15	105	SYT5620GR	28	TR443G50+3G25MM	96	VK240	74	VV5FC3G15	53
SERVOCY4G10	88	SIL4G16	106	SYT5624GR	28	TR443G70+3G35	96	VK25	74	VV5FC3G25	53
SERVOCY4G103X15	88	SIL4G25	105	SYT720GR	28	TR443G95+3G50	96	VK25MM	74	VV5FC4G075	53
SERVOCY4G15	88	SIL4G25MM	106	SYT724GR	28	TR443X2X15	95	VK35	74	VV5FC4G1	53
SERVOCY4G152X15	88	SIL4G4	105	SYT724IV	28	TR4442G15	95	VK4	74	VV5FC4G15	53
SERVOCY4G152X2X075	88	SIL4G6	106	SYTAI1020GR	29	TR444G1	95	VK50	74	VV5FC4G25	53
SERVOCY4G153X1	88	SIL5G075	105	SYTAI220GR	29	TR444G10	95	VK6	74	VV5FC5G075	53
SERVOCY4G25	88	SIL5G1	105	SYTAI320GR	29	TR444G120	95	VK70	74	VV5FC5G1	53
SERVOCY4G252X15	88	SIL5G15	105	SYTAI520GR	29	TR444G16	95	VK95	74	VV5FC5G15	53
SERVOCY4G253X1	88	SIL5G25	105	T		TR444G25	95	VV5F12G075	54	VV5FC5G25	53
SERVOCY4G25X2X075	88	SIL5G4	105			TR444G25	95	VV5F12G1	54	VV5FC7G075	53
SERVOCY4G4	88	SIL5G6	106			TR444G35	95	VV5F12G15	54	VV5FC7G1	53
SERVOCY4G42X15	88	SIL7G075	105	TELA206NR	32	TR444G4	95	VV5F12G25	54	VV5FC7G15	53
SERVOCY4G62X15	88	SIL7G1	105	TELNA206IV	32	TR444G50	95	VV5F18G075	54	VVC4V5F12G075	55
SF4P7ASH5	12	SIL7G15	105	TR3212G15	97	TR444G6	95	VV5F18G1	54	VVC4V5F3G075	55
SF4P7SH	12	SIL7G25	105	TR3212G25	97	TR444G70	95	VV5F18G15	54	VVC4V5F3G15	55
SF4P7SHAP	102	SIL7G4	105	TR3218G15	97	TR444G95	95	VV5F18G25	54	VVC4V5F3G25	55
SF8P7ASH5	12	SILGL1X1	104	TR3218G25	97	TR4450G25	95	VV5F25G075	54	VVC4V5F4G075	55
SF8P7SH	12	SILGL1X15	104	TR3219G25+5X15	98	TR445G10	96	VV5F25G1	54	VVC4V5F4G15	55
SIF050xx	104	SILGL1X25	104	TR3224G15	97	TR445G15	95	VV5F25G15	54	VVC4V5F4G25	55
SIF075xx	104	SILGL1X4	104	TR3224G25	97	TR445G16	96	VV5F2X050	54	VVC4V5F5G075	55
SIF10xx	104	SILGL1X6	104	TR3230G15	97	TR445G25	95	VV5F2X075	54	VVC4V5F7G075	55
SIF120xx	104	SOLZ22Z2K4	80	TR3230G25	97	TR445G25MM	96	VV5F2X1	54	VVC4V5F7G15	55
SIF150xx	104	SOLZ22Z2K6	80	TR3236G25	97	TR445G35	96	VV5F34G075	54	VVF2X075	43
SIF15xx	104	SYS120RG	29	TR324G10	97	TR445G4	95	VV5F3G075	54	VVF2X1	43
SIF16xx	104	SYT1020GR	28	TR324G15	97	TR445G6	95	VV5F3G1	54	VVF2X15	43
SIF1xx	104	SYT1024GR	28	TR324G16	97	TR447G15	95	VV5F3G15	54	VVF2X25	43
SIF25MMxx	104	SYT11224GR	28	TR324G16+2(4X15)	98	TR447G25	95	VV5F3G25	54	VVF3G075	43
SIF25xx	104	SYT120GR	28	TR324G25	97	TR448G25	95	VV5F4G050	54	VVF3G1	43
SIF35xx	104	SYT120RG	29	TR324G25MM	97		U	VV5F4G075	54	VVF3G15	43
				TR324G35	98						

Index

VVF3G25	43	YSLJZ061KV5G4N	59	YSLJZ3G25	45	YSLJZCY061KV12G15N	60	YSLJZCY4G1	47
VVF4G075	43	YSLJZ061KV5G6N	59	YSLJZ3G4	46	YSLJZCY061KV12G1N	60	YSLJZCY4G10	48
VVF4G1	43	YSLJZ061KV7G075N	58	YSLJZ3G6	46	YSLJZCY061KV18G15N	60	YSLJZCY4G15	47
VVF4G15	43	YSLJZ061KV7G15N	58	YSLJZ40G050	44	YSLJZCY061KV25G15N	60	YSLJZCY4G16	48
VVF4G25	43	YSLJZ061KV7G1N	58	YSLJZ41G075	44	YSLJZCY061KV3G075N	60	YSLJZCY4G25	48
VVF5G075	43	YSLJZ061KV7G25N	58	YSLJZ41G1	45	YSLJZCY061KV3G15N	60	YSLJZCY4G4	48
VVF5G1	43	YSLJZ061KV7G4N	59	YSLJZ42G1	45	YSLJZCY061KV3G1N	60	YSLJZCY4G6	48
VVF5G15	43	YSLJZ10G075	44	YSLJZ42G15	45	YSLJZCY061KV3G25N	60	YSLJZCY5G050	47
VVF5G25	43	YSLJZ10G1	45	YSLJZ4G050	44	YSLJZCY061KV3G4N	60	YSLJZCY5G075	47
Y		YSLJZ10G15	45	YSLJZ4G075	44	YSLJZCY061KV4G075N	60	YSLJZCY5G1	47
		YSLJZ10G25	46	YSLJZ4G1	44	YSLJZCY061KV4G10N	60	YSLJZCY5G15	47
		YSLJZ12G050	44	YSLJZ4G10	46	YSLJZCY061KV4G15N	60	YSLJZCY5G25	48
YSLJOZ2X1	44	YSLJZ12G075	44	YSLJZ4G15	45	YSLJZCY061KV4G16N	60	YSLJZCY7G050	47
YSLJOZCY3X075	47	YSLJZ12G1	45	YSLJZ4G16	46	YSLJZCY061KV4G1N	60	YSLJZCY7G075	47
YSLJOZCY3X1	47	YSLJZ12G15	45	YSLJZ4G25	45	YS- LJZCY061KV4G25MM2N	61	YSLJZCY7G1	47
YSLJOZCY4X075	47	YSLJZ12G25	46	YSLJZ4G25MM	46	YSLJZCY061KV4G25N	60	YSLJZCY7G15	47
YSLJOZCY4X1	47	YSLJZ14G050	44	YSLJZ4G35	46	YSLJZCY061KV4G35N	61	YSLJZCY7G25	48
YSLJZ061KV10G15N	58	YSLJZ14G1	45	YSLJZ4G4	46	YSLJZCY061KV4G4N	60	YSLJZCY8G075	47
YSLJZ061KV12G075N	58	YSLJZ14G15	45	YSLJZ4G6	46	YSLJZCY061KV4G50N	61	YSLOZ061KV2X075N	58
YSLJZ061KV12G15N	58	YSLJZ14G25	46	YSLJZ50G075	44	YSLJZCY061KV4G6N	60	YSLOZ061KV2X15N	58
YSLJZ061KV12G1N	58	YSLJZ15G075	44	YSLJZ50G1	45	YSLJZCY061KV4G70N	61	YSLOZ061KV2X1N	58
YSLJZ061KV12G25N	58	YSLJZ16G1	45	YSLJZ50G15	45	YSLJZCY061KV5G075N	60	YSLOZ2X050	44
YSLJZ061KV18G075N	58	YSLJZ16G15	45	YSLJZ5G050	44	YSLJZCY061KV5G15N	60	YSLOZ2X075	44
YSLJZ061KV18G15N	58	YSLJZ18G050	44	YSLJZ5G075	44	YSLJZCY061KV5G1N	60	YSLOZ2X15	45
YSLJZ061KV18G1N	58	YSLJZ18G075	44	YSLJZ5G1	44	YSLJZCY061KV5G25N	60	YSLOZ2X25	45
YSLJZ061KV18G25N	58	YSLJZ18G1	45	YSLJZ5G10	46	YSLJZCY061KV5G4N	60	YSLOZCY061KV2X075N	60
YSLJZ061KV25G075N	58	YSLJZ18G15	45	YSLJZ5G15	45	YSLJZCY061KV7G075N	60	YSLOZCY061KV2X15N	60
YSLJZ061KV25G15N	58	YSLJZ18G25	46	YSLJZ5G16	46	YSLJZCY061KV7G15N	60	YSLOZCY061KV2X1N	60
YSLJZ061KV25G1N	58	YSLJZ19G075	44	YSLJZ5G25	45	YSLJZCY061KV7G1N	60	YSLOZCY2X050	47
YSLJZ061KV25G25N	58	YSLJZ19G1	45	YSLJZ5G25MM	46	YSLJZCY061KV7G25N	60	YSLOZCY2X075	47
YSLJZ061KV3G075N	58	YSLJZ19G15	45	YSLJZ5G35	46	YSLJZCY061KV7G4N	60	YSLOZCY2X1	47
YSLJZ061KV3G15N	58	YSLJZ20G1	45	YSLJZ5G4	46	YSLJZCY10G075	47	YSLOZCY2X15	47
YSLJZ061KV3G1N	58	YSLJZ21G075	44	YSLJZ5G6	46	YSLJZCY12G050	47	YSLOZCY2X25	48
YSLJZ061KV3G25N	58	YSLJZ21G15	45	YSLJZ6G1	45	YSLJZCY12G075	47	Z	
YSLJZ061KV3G4N	58	YSLJZ25G050	44	YSLJZ6G075	44	YSLJZCY12G1	47		
YSLJZ061KV4G075N	58	YSLJZ25G075	44	YSLJZ6G1	44	YSLJZCY12G15	48		ZK05076
YSLJZ061KV4G10N	59	YSLJZ25G1	45	YSLJZ6G15	45	YSLJZCY12G25	48	ZK075	76
YSLJZ061KV4G120N	59	YSLJZ25G15	45	YSLJZ7G050	44	YSLJZCY18G050	47	ZK1	76
YSLJZ061KV4G15N	58	YSLJZ25G25	46	YSLJZ7G075	44	YSLJZCY18G075	47	ZK10	76
YSLJZ061KV4G16N	59	YSLJZ27G075	44	YSLJZ7G1	44	YSLJZCY18G1	47	ZK15	76
YSLJZ061KV4G1N	58	YSLJZ27G1	45	YSLJZ7G10	46	YSLJZCY18G15	48	ZK16	76
YSLJZ061KV4G25MM2N	59	YSLJZ27G15	45	YSLJZ7G15	45	YSLJZCY25G050	47	ZK25	76
YSLJZ061KV4G25N	58	YSLJZ32G15	45	YSLJZ7G16	46	YSLJZCY25G075	47	ZK4	76
YSLJZ061KV4G35N	59	YSLJZ34G050	44	YSLJZ7G25	45	YSLJZCY25G1	47	ZK6	76
YSLJZ061KV4G4N	58	YSLJZ34G075	44	YSLJZ7G4	46	YSLJZCY25G15	48		
YSLJZ061KV4G50N	59	YSLJZ34G1	45	YSLJZ7G6	46	YSLJZCY34G075	47		
YSLJZ061KV4G6N	59	YSLJZ34G15	45	YSLJZ8G075	44	YSLJZCY3G050	47		
YSLJZ061KV4G70N	59	YSLJZ34G25	46	YSLJZ8G1	45	YSLJZCY3G075	47		
YSLJZ061KV4G95N	59	YSLJZ37G075	44	YSLJZ8G15	45	YSLJZCY3G1	47		
YSLJZ061KV5G075N	58	YSLJZ37G1	45	YSLJZ8G25	45	YSLJZCY3G15	47		
YSLJZ061KV5G10N	59	YSLJZ3G050	44	YSLJZ9G075	44	YSLJZCY3G25	48		
YSLJZ061KV5G15N	58	YSLJZ3G075	44	YSLJZ9G1	45	YSLJZCY4G050	47		
YSLJZ061KV5G16N	59	YSLJZ3G1	44	YSLJZ9G15	45	YSLJZCY4G075	47		
YSLJZ061KV5G1N	58	YSLJZ3G15	45	YSLJZCY061KV12G075N	60				
YSLJZ061KV5G25N	58								

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



member of the TKH Group <

