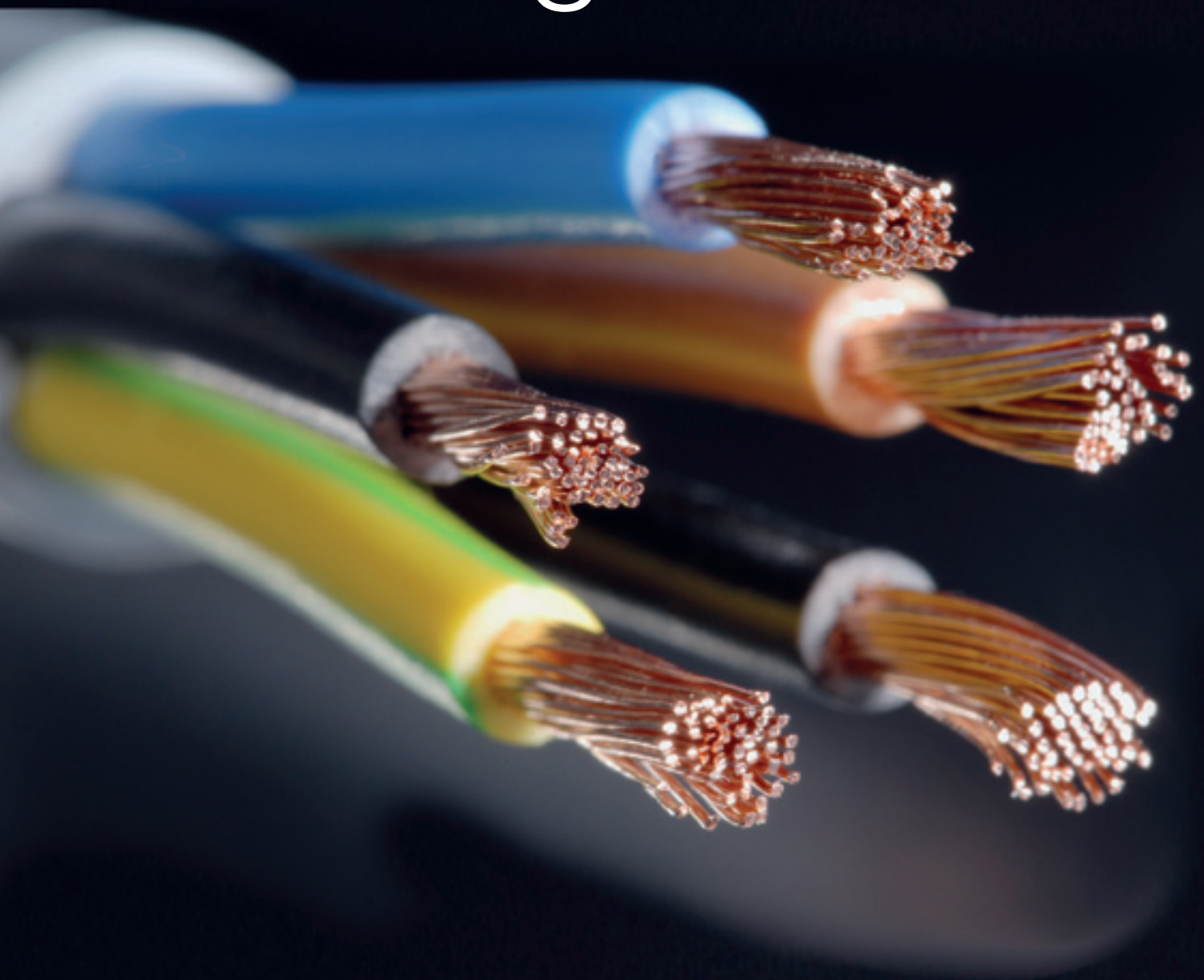


# Kabel Catalogus Catalogue Câble



& kabelgoot en kabelbanen  
& treillis, échelles et chemin de câble

Beste klant,

Wij hebben vandaag het genoegen u onze nieuwe kabelcatalogus voor te stellen.

Het doel van deze catalogus is uw dagelijkse taken vereenvoudigen. Hij zal een kostbaar hulpmiddel blijken, zowel in uw commerciële relaties met onze teams als tijdens het gebruik van ons E-business platform (Netstore).

Of u zich in uw bureau bevindt of op een bouwterrein, dankzij het handige formaat zal dit werkmiddel u overal helpen aan de voor uw beroep onmisbare informatie.

De catalogus bevat een beknopte lijst kabels die momenteel op de Belgische markt verkrijgbaar zijn en groepeert het essentiële kabelgamma.

Om de kwaliteit te verzekeren kiest de Rexel Groep ervoor enkel met erkende kabelfabrikanten samen te werken en dit met het meeste respect voor de normen en eisen van de professionele wereld.

De medewerkers van Rexel staan steeds klaar om u de meest competitieve prijzen en service aan te bieden.

Wij danken u voor uw vertrouwen en wensen u veel plezier met deze nieuwe catalogus.

Met vriendelijke groeten

Het Cable-team

Wij danken onze kabelleveranciers en vooral Eupen nv, Nexans nv, Draka en Legrand voor hun actieve participatie en inzet bij het verwezenlijken van deze catalogus.

### Fotomateriaal :



### Wettelijke beschikkingen

*Aan de inhoud van deze catalogus is de uiterste zorg besteed. Aangezien de industrie continu haar producten verbetert en vernieuwt, zijn de in deze catalogus opgenomen technische gegevens, maten en/of maatschetsen aan wijzigingen onderhevig en derhalve niet bindend.*

*Minder courante kabels weergegeven in deze catalogus zijn niet steeds op stock bij Rexel.*

### Dispositions légales

*Les renseignements transcrits dans ce catalogue sont donnés à titre indicatif et ne sauraient engager la responsabilité de la société Rexel Belgium S.A. et de son personnel.*

*Certains produits de moindre rotation ne sont pas nécessairement tenus en stock.*

Chers Clients,

Nous avons le plaisir de vous soumettre aujourd'hui notre catalogue câble. L'objectif de celui-ci est de vous accompagner dans vos tâches quotidiennes, qu'il s'agisse des relations commerciales avec nos équipes ou des consultations sur notre plate-forme d'E-business (NetStore).

Grâce à son format maniable et à sa taille aisément transportable, cet outil facilitera vos recherches d'information sur les « indispensables » de votre métier et ce, sur chantier ou au bureau.

Cet ouvrage reprend une liste non exhaustive de câbles actuellement disponibles sur le marché belge, et a pour but de regrouper la gamme essentielle des câbles.

Aussi, dans un souci de qualité, le Groupe Rexel a délibérément fait le choix de ne commercialiser que des câbles provenant de câbleries reconnues et respectant toutes les normes et exigences demandées par le monde professionnel.

**Enfin, les collaborateurs Rexel se tiennent à votre entière disposition afin de répondre à l'ensemble de vos besoins, de vous garantir des prix compétitifs et d'assurer un service en toutes circonstances.**

Nous vous remercions de votre confiance et de votre fidélité. L'ensemble de l'équipe Rexel vous souhaite un excellent usage de son nouveau catalogue.

Sincères compliments,

L'Equipe Câbles

### Remerciements :

Nous remercions nos partenaires Eupen S.A., Nexans S.A., Draka et Legrand pour leur étroite collaboration dans la réalisation du présent ouvrage.

### Crédits Photos :



### **LEGENDE**

\*\* **Kleur / Couleur**

Φ of/ou ΦΦ **Lengte van de kabel / Longueur de câble**

\$\$ **Soepel of soepel en vertind / Souple ou souple étamé**

⊥ : **Neutraal of aarding / Neutre ou terre**

ψ **Plat of/ou rond**

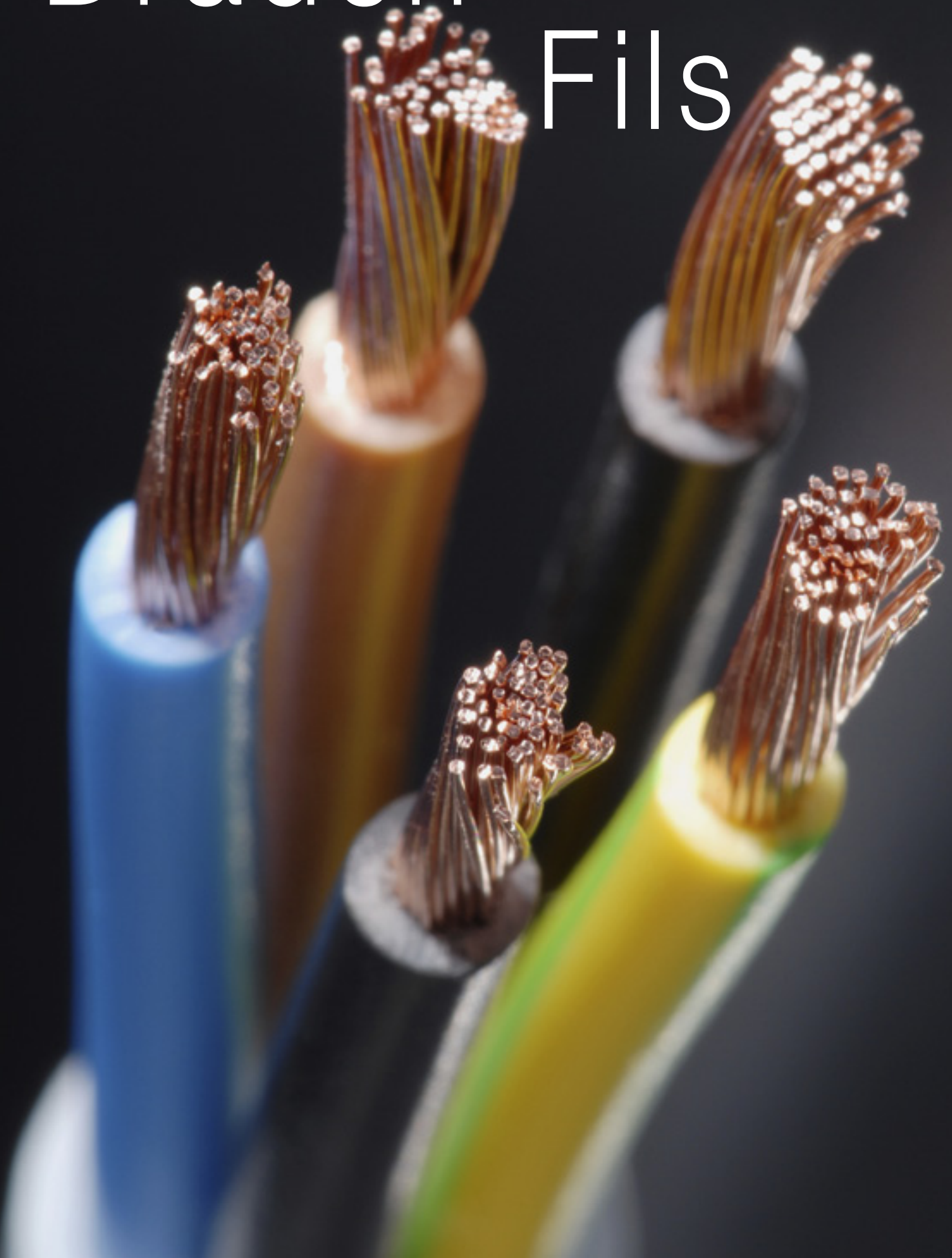
Δ **Met of zonder groen-geel / Avec ou sans vert-jaune**

# INHOUD – TABLE DES MATIERES



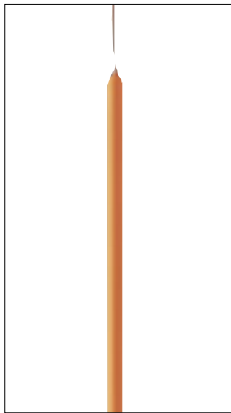
<b>1</b>	<b>DRAAD - FILS</b>	<b>2-5</b>
	Kableringsdraad / Fils de câblage .....	3-5
<b>2</b>	<b>KABELS - CABLES</b>	<b>6-35</b>
	Voedingskabels / Câbles d'alimentation .....	7-12
	Energiekabels / Câbles d'énergie .....	13
	Met mechanische bescherming/ Avec protection mécanique .....	14-16
	Signalisatiekabels / Câbles de signalisation .....	17
	Rubberkabels / Câbles en caoutchouc .....	18-20
	Soepele kabels / Câbles souples .....	21-31
	Instrumentatiekabels / Câbles d'instrumentation .....	32-35
<b>3</b>	<b>COMMUNICATIE - COMMUNICATIONS</b>	<b>36-41</b>
	Parlofonie / Parlophonie .....	37
	Telefonie / Téléphonie .....	38-39
	Ondergrondse telefonie / Téléphonie sous-terre .....	39
	Brandmeldkabels / Détection incendie .....	40
	Alarm / Alarme .....	40
	Luidsprekers / Haut-parleurs .....	41
<b>4</b>	<b>COAX</b>	<b>42-47</b>
	Telenet .....	45
	Electrabel .....	46-47
<b>5</b>	<b>MIDDEN SPANNING- MOYENNE TENSION</b>	<b>48-53</b>
<b>6</b>	<b>SPECIAAL - SPECIAUX</b>	<b>54-65</b>
	Solar .....	55
	Temperatuurbestendig / Résistant à la température .....	56-60
	Polyurethaan / Polyurethane .....	60
	Vuurbestendige kabels / Câbles résistants au feu .....	61
	Vlakkabels / Câbles plats .....	62
	Aardingslus / Mise à la terre .....	63
	Ophangdraden / Boîtes pendantes .....	64
	EMC .....	65
<b>7</b>	<b>VOORBEDRADE BUIS - TUBE ANNELE</b>	<b>66-73</b>
	Draden / Fils .....	67
	Kabels / Câbles .....	68
	Coax .....	68-70
	Netwerk / Réseau .....	71
	Communicatie / Communication .....	72
	Parlofonie / Parlophonie .....	72
	Telefonie / Téléphonie .....	73
	Lege buizen met trekdraad/ Tubes vides avec tire-fil .....	73
<b>8</b>	<b>KABELGOOT - CHEMINS DE CABLE</b>	<b>74-84</b>

# Draden Fils



## KABLERINGSDRAAD / FILS DE CABLAGE

1



VTB (H05V-U) VTBs (H05V-K) VTBst (H05V-Kst) 300/500V, 0.5-> 1mm<sup>2</sup>

Standaarden / Normes : HD21.3 / NBN C32-123

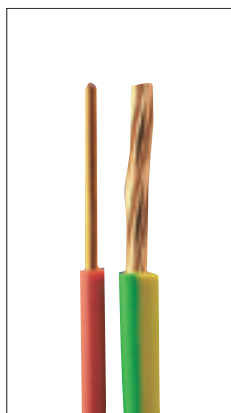
Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques
1. Massieve blanke koperkern(VTB), soepele blanke (VTBs) of vertinde (VTBst) koperkern 2. PVC aderisolatie	- Plaatsing in woning - Huishoudelijke installatie - Câblage de tableau - Installation domestique	- Max. geleidertemperatuur : 70°C - Min. temperatuur gedurende installatie : 5°C - Min. buigstraal : 4-6 x Ø
1. Conducteur : monobrin (VTB), souple (VTBs) ou étamé (VTBst), en cuivre 2. Gaine extérieure en PVC		- T° max. admissible au conducteur : 70°C - T° min. de pose : 5°C - Rayon de courbure min. : 4-6 x Ø

Code Rexel	Aantal geleiders en doorsnede Nbre de conducteurs et section mm <sup>2</sup>	Isolatie dikte Epaisseur d'isolation mm	Buitendiameter Ø extérieur mm	Kopergewicht Poids du cuivre Kg/Km	Kabelgewicht Poids du câble Kg/Km
CABVTB0,5**R100 ■ ■ ■ □	1X0.5	0.6	2.2	4.8	9
CABVTB0,75**R100 ■ ■ ■ □ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	1X0.75	0.6	2.4	7.2	12
CABVTB1**R100 ■ ■ ■ □ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	1X1	0.6	2.5	9.6	15
CABVTBS0,5**R100 ■ ■ ■ □ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	1X0.5	0.6	2.2	4.8	9
CABVTBS0,75**R100 ■ ■ ■ □ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	1X0.75	0.6	2.4	7.2	12
CABVTBS1**R100 ■ ■ ■ □ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	1X1	0.6	2.5	9.6	15
CABVTBST0,5**R100 ■ ■ ■ □ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	1X0.5	0.6	2.2	4.8	9
CABVTBST0,75**R100 ■ ■ ■ □ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	1X0.75	0.6	2.4	7.2	12
CABVTBST1**R100 ■ ■ ■ □ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	1X1	0.6	2.5	9.6	15

\*\* : BK = ■, BL = ■, RE = ■, WH = □, BR = ■, GR = ■, GY = ■, OR = ■, VI = ■

VOORBEELD / EXEMPLE :  
 CABVTB0,5\*\*R100  
 - Voor zwart → BK → CABVTB0,5BK R100  
 - Pour noir

## KABLERINGSDRAAD / FILS DE CABLAGE



VOB (H07V-U, H07V-R) 450/750V, 1.5 -> 240 mm<sup>2</sup>

Standaarden / Normes : HD21.3 / NBN C32-123

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques
1. Massieve (U) of samengeslagen (R) blanke koperkern 2. PVC aderisolatie	- Huishoudelijke of industriële installaties met bescherming - Installations domestiques ou industrielles avec protection	- Max. geleidertemperatuur : 70°C - Min. temperatuur gedurende installatie : +5°C - Min. buigstraal : 4 x Ø (H07 V-U) 4-6 x Ø (H07 V-R)
1. Conducteur : monobrin (H07V-U) ou multibrin (H07V-R), en cuivre 2. Gaine extérieure en PVC		- T° max. admissible au conducteur : 70°C - T° min. de pose : +5°C - Rayon de courbure min. : 4 x Ø (H07 V-U) 4-6 x Ø (H07 V-R)

Sections : 1,5 -> 4 : **Altijd / toujours U**  
 6 -> 10 : U of/ou R  
 >10 : R

Code Rexel	Aantal geleiders en doorsnede Nbre de conducteurs et section mm <sup>2</sup>	Isolatie dikte Epaisseur d'isolation mm	Buitendiameter Ø extérieur mm	Kopergewicht Poids du cuivre Kg/Km	Kabelgewicht Poids du câble Kg/Km
CABVOB1,5**R100 ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	1X1.5	0.7	2.8	14.4	20
CABVOB2,5**R100 ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	1X2.5	0.8	3.4	24	30
CABVOB4**R100 ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	1X4	0.8	3.8	38	45
CABVOB6**R100 ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	1X6	0.8	4.3	58	65
CABVOB10**R100 ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	1X10	1.0	5.5	96	110
CABVOB16**R100 ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	1X16	1.0	6.7	154	170
CABVOB25**R100 ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	1X25	1.2	8.4	240	260
CABVOB35**R100 ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	1X35	1.2	9.4	336	360
CABVOB50** ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	1X50	1.4	11.0	480	480
CABVOB70** ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	1X70	1.4	12.7	672	680
CABVOB95** ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	1X95	1.6	14.7	912	940
CABVOB120** ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	1X120	1.6	16.2	1152	1170
CABVOB150** ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	1X150	1.8	18.1	1440	1440
CABVOB185** ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	1X185	2.0	20.1	1776	1810
CABVOB240** ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	1X240	2.2	23.0	2304	2360

\*\* : BK = ■, BL = ■, RE = ■, WH = □, BR = ■, GR = ■, GY = ■, OR = ■, VI = ■

## KABLERINGSDRAAD / FILS DE CABLAGE

# 1



VOBs (H07V-K) – VOBst (H07V-Kst) 450/750V, 1.5 ->240 mm<sup>2</sup>

Standaarden / Normes : HD21-3

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques
1. Soepele blanke (VOBs) of vertinde (VOBst) koperkern 2. PVC aderisolatie	- Huishoudelijke en industriële installaties met bescherming	- Max. geleidertemperatuur : 70°C - Min. temperatuur gedurende installatie : 5°C - Min. buigstraal : 4-6 x Ø
1. Conducteur multibrin en cuivre : nu (VOBs) ou étamé (VOBst) 2. Gaine extérieure en PVC	- Installations domestiques et industrielles avec protection	- T° max. admissible au conducteur : 70°C - T° min. de pose : 5°C - Rayon de courbure min. : 4-6 x Ø

Code Rexel	Aantal geleiders en doorsnede Nbre de conducteurs et section mm <sup>2</sup>	Isolatiedikte Epaisseur d'isolation mm	Buitendiameter Ø extérieur mm	Kopergewicht Poids du cuivre Kg/Km	Kabelgewicht Poids du câble Kg/Km
CABVOBS1,5**R100 ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	1X1.5	0.7	3.0	14.4	20
CABVOBS2,5**R100 ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	1X2.5	0.8	3.7	24	30
CABVOBS4**R100 ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	1X4	0.8	4.2	38	50
CABVOBS6**R100 ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	1X6	0.8	4.8	58	70
CABVOBS10**Φ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	1X10	1.0	6.2	96	120
CABVOBS16**Φ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	1X16	1.0	7.4	154	180
CABVOBS25**Φ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	1X25	1.2	9.8	240	280
CABVOBS35**Φ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	1X35	1.2	13.5	336	380
CABVOBS50** ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	1X50	1.4	13.5	480	530
CABVOBS70** ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	1X70	1.4	15.5	672	730
CABVOBS95** ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	1X95	1.6	18.0	912	980
CABVOBS120** ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	1X120	1.6	20.0	1152	1230
CABVOBS150** ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	1X150	1.8	23.0	1440	1530
CABVOBS185** ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	1X185	2	25.0	1776	1870
CABVOBS240** ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	1X240	2.2	27.0	2304	2365

§: Sou/of ST

Φ: 1x100m = R100, coupe = rien/niets

\*\* : BK = ■, BL = ■, RE = ■, WH = ■, BR = ■, GR = ■, GY = ■, OR = ■, VI = ■



Kabels

Câbles



## VOEDINGSKABELS / CÂBLES D'ALIMENTATION



### XVB F2 0,6/1KV, 1,5 -> 16mm<sup>2</sup>

Standaarden / Normes : NBN IEC 502 NAD / NBN C30-004 F2

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques
1. Kopergeleiders 2. Isolatie uit XLPE 3. Opvulling 4. PVC buitenmantel grijs 1. Conducteurs en cuivre 2. Isolation PRC 3. Recouvrement d'assemblage 4. Gaine extérieure en PVC gris	- In kabelkanaal, openlucht, en in de grond met bescherming - In industrie en in woningen - En caniveau, à l'air libre, pose en terre avec protection - Pour l'industrie et les applications domestiques	- Max. geleidertemperatuur : 90°C - Min. temperatuur gedurende installatie : 0°C - Min. buigstraal : 12 x Ø - T° max. admissible au conducteur : 90°C - T° min. de pose : 0°C - Rayon de courbure min. : 12 x Ø

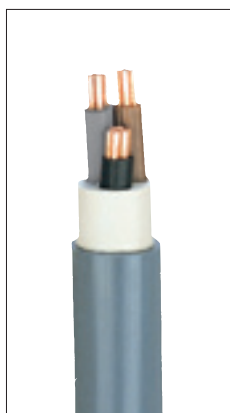
Code Rexel	Aantal geleiders en doorsnede	Isolatie dikte	Buitendiameter	Kopergewicht	Kabelgewicht
	Nbre de conducteurs et section				
	mm <sup>2</sup>	mm	mm	Kg/Km	Kg/Km
CABXVB2X1,5	2X1.5	0.7	8.9	28	120
CABXVB2X2,5	2X2.5	0.7	9.7	46	150
CABXVB2X4	2X4	0.7	10.6	74	190
CABXVB2X6	2X6	0.7	11.6	111	250
CABXVB2X10	2X10	0.7	13.2	184	350
CABXVB2X16	2X16	0.7	16.0	295	550
CABXVB3G1,5ΦΦ	3G1.5	0.7	9.3	42	130
CABXVB3G2,5ΦΦ	3G2.5	0.7	10.2	69	175
CABXVB3G4Φ	3G4	0.7	11.2	111	230
CABXVB3G6Φ	3G6	0.7	12.3	166	305
CABXVB3G10Φ	3G10	0.7	14.0	276	445
CABXVB3X1,5Φ	3X1.5	0.7	9.3	42	130
CABXVB3X2,5Φ	3X2.5	0.7	10.2	69	175
CABXVB3X4Φ	3X4	0.7	11.2	111	230
CABXVB3X6Φ	3X6	0.7	12.3	166	305
CABXVB3X10Φ	3X10	0.7	14.0	276	445
CABXVB3X16Φ	3X16	0.7	17.2	442	710
CABXVB4G1,5Φ	4G1.5	0.7	10.0	56	160
CABXVB4G2,5Φ	4G2.5	0.7	11.0	92	210
CABXVB4G4Φ	4G4	0.7	12.1	148	280
CABXVB4G6Φ	4G6	0.7	13.3	221	370
CABXVB4G10Φ	4G10	0.7	15.4	368	560
CABXVB4G16	4G16	0.7	18.7	589	885
CABXVB4X1,5Φ	4X1.5	0.7	10.0	56	160
CABXVB4X2,5Φ	4X2.5	0.7	11.0	92	210
CABXVB4X4Φ	4X4	0.7	12.1	148	280
CABXVB4X6Φ	4X6	0.7	13.3	221	370
CABXVB4X10Φ	4X10	0.7	15.4	368	560
CABXVB4X16Φ	4X16	0.7	18.7	589	885
CABXVB5G1,5ΦΦ	5G1.5	0.7	10.8	69	190
CABXVB5G2,5ΦΦ	5G2.5	0.7	11.9	115	250
CABXVB5G4Φ	5G4	0.7	13.2	184	340
CABXVB5G6Φ	5G6	0.7	14.5	276	450
CABXVB5G10Φ	5G10	0.7	16.9	460	670
CABXVB5G16Φ	5G16	0.7	20.7	736	1090
CABXVB7G1,5Φ	7G1.5	0.7	10.8	97	235
CABXVB7G2,5Φ	7G2.5	0.7	13.0	161	320

Φ: 1x50m = R50, 1x100m = R100, coupe = rien/niets

ΦΦ: 1x100m = R100, 1x200m = B200, 1x300 = B300, 1x500m = B500, 1x1000m = B1000, coupe = rien/niets



## VOEDINGSKABELS/ CÂBLES D'ALIMENTATION



XVB F2 0,6/1KV, 25 -> 240 mm<sup>2</sup>

Standaarden / Normes : NBN IEC 502 NAD / NBN C30-004 F2

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques
1. Kopergeleiders 2. Isolatie uit XLPE 3. Opvulling 4. PVC buitenmantel grijs	- In kabelkanaal, openlucht en in de grond met bescherming - In industrie en in woningen - En caniveau, à l'air libre, pose en terre avec protection - Pour l'industrie et les applications domestiques	- Max. geleidertemperatuur : 90°C - Min. temperatuur gedurende installatie : 0°C - Min. buigstraal : 12 x Ø - T° max. admissible au conducteur : 90°C - T° min. de pose : 0°C - Rayon de courbure min. : 12 x Ø
1. Conducteurs en cuivre 2. Isolation PRC 3. Recouvrement d'assemblage 4. Gaine extérieure en PVC gris		

Code Rexel	Aantal geleiders en doorsnede Nbre de conducteurs et section mm <sup>2</sup>	Isolatiedikte Epaisseur d'isolation mm	Buitendiameter Ø extérieur mm	Kopergewicht Poids du cuivre Kg/Km	Kabelgewicht Poids du câble Kg/Km
CABXVB3X25	3X25	0.96	20.8	690	1070
CABXVB3X35	3X35	0.9	24.4	966	1490
CABXVB3X50	3X50	1.0	24.7	1380	1600
CABXVB3X70	3X70	1.1	27.9	1932	2240
CABXVB3X95	3X95	1.1	31.1	2622	3030
CABXVB3X120	3X120	1.2	34.0	3312	3750
CABXVB3X150	3X150	1.4	38.5	4140	4630
CABXVB3X185	3X185	1.6	42.9	5106	5800
CABXVB3X240	3X240	1.7	48.2	6624	7520
CABXVB3X35TT16	3X35/16	0.9/0.7	25.2	1114	1650
CABXVB3X50TT25	3X50/25	1.0/0.9	28.1	1610	1890
CABXVB3X70TT35	3X70/35	1.1/0.9	31.2	2254	2620
CABXVB3X95TT50	3X95/50	1.1/1.0	35.8	3082	3570
CABXVB3X120TT70	3X120/70	1.2/1.1	39.6	3956	4490
CABXVB3X150TT70	3X150/70	1.4/1.1	44.4	4784	5370
CABXVB3X185TT95	3X185/95	1.6/1.1	49.1	5980	6810
CABXVB3X240TT120	3X240/120	1.7/1.2	56.3	7728	8790
CABXVB4X25	4X25	0.9	23.0	920	1360
CABXVB4X35	4X35	0.9	26.8	1288	1880
CABXVB4X50	4X50	1.0	28.3	1840	2120
CABXVB4X70	4X70	1.1	31.4	2576	2970
CABXVB4X95	4X95	1.1	35.8	3496	4030
CABXVB4X120	4X120	1.2	39.8	4416	5000
CABXVB4X150	4X150	1.4	44.6	5520	6150
CABXVB4X185	4X185	1.6	49.3	6808	7710
CABXVB4X240	4X240	1.7	56.5	8832	10010
CABXVB4G25	4X25	0.9	23.0	920	1360
CABXVB4G35	4X35	0.9	26.8	1288	1880
CABXVB4G50	4X50	1.0	28.3	1840	2120
CABXVB4G70	4X70	1.1	31.4	2576	2970
CABXVB4G95	4X95	1.1	35.8	3496	4030
CABXVB4G120	4X120	1.2	39.8	4416	5000
CABXVB4G150	4X150	1.4	44.6	5520	6150
CABXVB4G185	4X185	1.6	49.3	6808	7710
CABXVB4G240	4X240	1.7	56.5	8832	10010
CABXVB5G25	5G25	0.9	26.3	1150	1740

TT: N = neutre/neutral, G = terre/harding

## VOEDINGSKABELS/ CÂBLES D'ALIMENTATION

### Eenaderig / Monopolaire



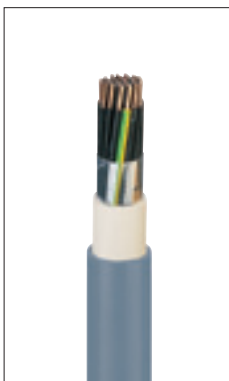
#### XVB F2 mono 0,6/1KV

Standaarden / Normes : NBN IEC 502 NAD / NBN C30-004 F2

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kopergeleiders</li> <li>2. Isolatie uit XLPE</li> <li>3. Opvulling</li> <li>4. PVC buitenmantel grijs</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- In kabelkanaal, openlucht en in de grond met bescherming</li> <li>- In industrie en in woningen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Max. geleidertemperatuur : 90°C</li> <li>- Min. temperatuur gedurende installatie : 0°C</li> <li>- Min. buigstraal : 12 x Ø</li> </ul>
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Conducteurs en cuivre</li> <li>2. Isolation PRC</li> <li>3. Recouvrement d'assemblage</li> <li>4. Gaine extérieure en PVC gris</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- En caniveau, à l'air libre, pose en terre avec protection</li> <li>- Pour l'industrie et les applications domestiques</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- T° max. admissible au conducteur : 90°C</li> <li>- T° min. de pose : 0°C</li> <li>- Rayon de courbure min. : 12 x Ø</li> </ul>

Code Rexel	Aantal geleiders en doorsnede Nbre de conducteurs et section mm <sup>2</sup>	Isolatie dikte Epaisseur d'isolation mm	Buitendiameter Ø extérieur mm	Kopergewicht Poids du cuivre Kg/Km	Kabelgewicht Poids du câble Kg/Km
CABXVB1X16	1X16	0.7	9.8	148	220
CABXVB1X25	1X25	0.9	11.4	230	320
CABXVB1X35	1X35	0.9	12.5	322	420
CABXVB1X50	1X50	1.0	13.9	460	550
CABXVB1X70	1X70	1.1	15.8	644	760
CABXVB1X95	1X95	1.1	17.5	874	1020
CABXVB1X120	1X120	1.2	19.1	1104	1260
CABXVB1X150	1X150	1.4	21.0	1380	1530
CABXVB1X185	1X185	1.6	23.2	1702	1910
CABXVB1X240	1X240	1.7	25.7	2208	2460

### Meeraderig / Multipolaire



#### XVB F2 multi 0,6/1KV

Standaarden / Normes : NBN IEC 502 NAD / NBN C30-004 F2

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kopergeleiders</li> <li>2. Isolatie uit XLPE</li> <li>3. Opvulling</li> <li>4. PVC buitenmantel grijs</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- In kabelkanaal, openlucht en in de grond met bescherming</li> <li>- In industrie en in woningen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Max. geleidertemperatuur : 90°C</li> <li>- Min. temperatuur gedurende installatie : 0°C</li> <li>- Min. buigstraal : 12 x Ø</li> </ul>
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Conducteurs en cuivre</li> <li>2. Isolation PRC</li> <li>3. Recouvrement d'assemblage</li> <li>4. Gaine extérieure en PVC gris</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- En caniveau, à l'air libre, pose en terre avec protection</li> <li>- Pour l'industrie et les applications domestiques</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- T° max. admissible au conducteur : 90°C</li> <li>- T° min. de pose : 0°C</li> <li>- Rayon de courbure min. : 12 x Ø</li> </ul>

Code Rexel	Aantal geleiders en doorsnede Nbre de conducteurs et section mm <sup>2</sup>	Isolatie dikte Epaisseur d'isolation mm	Buitendiameter Ø extérieur mm	Kopergewicht Poids du cuivre Kg/Km	Kabelgewicht Poids du câble Kg/Km
CABXVB9G1,5	9G1.5	0.7	14.0	125	300
CABXVB9G2,5	9G2.5	0.7	15.6	207	400
CABXVB10G1,5	10G1.5	0.7	15.4	138	350
CABXVB12G1,5	12G1.5	0.7	15.8	166	390
CABXVB12G2,5	12G2.5	0.7	17.7	276	530
CABXVB14G1,5	14G1.5	0.7	16.7	194	440
CABXVB19G1,5	19G1.5	0.7	18.4	263	550
CABXVB19G2,5	19G2.5	0.7	21.0	437	780
CABXVB21G1,5	21G1.5	0.7	19.0	290	570
CABXVB24G1,5	24G1.5	0.7	21.8	332	710
CABXVB24G2,5	24G2.5	0.7	23.0	552	900
CABXVB30G1,5	30G1.5	0.7	23.1	414	770



## VOEDINGSKABELS/ CÂBLES D'ALIMENTATION

### Halogeen vrij / Sans halogène



#### XGB F2 0,6/1KV

Standaarden / Normes : NBN IEC 502 NAD / NBN C30-004 F2

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques
1. Kopergeleiders 2. Isolatie uit XLPE 3. Aderomhulling 4. Buitenmantel uit thermoplastisch halogeen vrij materiaal (groen)	- In gebouwen waar zich veel mensen bevinden. - A l'intérieur des bâtiments à forte concentration de personnes.	- Max. geleidertemperatuur : 90°C - Min. temperatuur gedurende installatie : 0°C - Min. buigstraal : 12 x Ø - T° max. admissible au conducteur : 90°C - T° min. de pose : 0°C - Rayon de courbure min. : 12 x Ø
1. Conducteurs en cuivre 2. Isolation PRC 3. Recouvrement d'assemblage 4. Gaine extérieure en matière thermoplastique sans halogènes (vert)		

Code Rexel	Aantal geleiders en doorsnede	Isolatie dikte Epaisseur d'isolation	Buitendiameter Ø extérieur	Kopergewicht Poids du cuivre	Kabelgewicht Poids du câble
	Nbre de conducteurs et section mm <sup>2</sup>				
CABXGB2X1,5	2X1.5	0.7	9.3	28	125
CABXGB2X2,5	2X2.5	0.7	10.1	46	160
CABXGB3G1,5	3G1.5	0.7	9.7	42	140
CABXGB3G2,5	3G2.5	0.7	10.6	69	180
CABXGB3X1,5	3X1.5	0.7	9.7	42	140
CABXGB3X2,5	3X2.5	0.7	10.6	69	180
CABXGB4G1,5	4G1.5	0.7	10.4	56	170
CABXGB4G10	4G10	0.7	16.3	368	600
CABXGB4G120	4G120	1.2	41.4	4416	5390
CABXGB4G150	4G150	1.4	46.2	5520	6670
CABXGB4G16	4G16	0.7	19.2	589	910
CABXGB4G185	4G185	1.6	50.9	6808	8250
CABXGB4G2,5	4G2.5	0.7	11.4	92	220
CABXGB4G240	4G240	1.7	58.1	8832	10800
CABXGB4G25	4G25	0.9	24.1	920	1420
CABXGB4G35	4G35	0.9	26.9	1288	1880
CABXGB4G4	4G4	0.7	12.6	148	300
CABXGB4G50	4G50	1	29.5	1840	2390
CABXGB4G6	4G6	0.7	13.8	221	390
CABXGB4G70	4G70	1.1	32.6	2576	3180
CABXGB4G95	4G95	1.1	37.4	3496	4360
CABXGB4X1,5	4X1.5	0.7	10.4	56	170
CABXGB4X10	4X10	0.7	16.3	368	600
CABXGB4X120	4X120	1.2	41.4	4416	5390
CABXGB4X150	4X150	1.4	46.2	5520	6670
CABXGB4X16	4X16	0.7	19.2	589	910
CABXGB4X185	4X185	1.6	50.9	6808	8250
CABXGB4X2,5	4X2.5	0.7	11.4	92	220
CABXGB4X240	4X240	1.7	58.1	8832	10800
CABXGB4X25	4X25	0.9	24.1	920	1420
CABXGB4X35	4X35	0.9	26.9	1288	1880
CABXGB4X4	4X4	0.7	12.6	148	300
CABXGB4X50	4X50	1	29.5	1840	2390
CABXGB4X6	4X6	0.7	13.8	221	390
CABXGB4X70	4X70	1.1	32.6	2576	3180
CABXGB4X95	4X95	1.1	37.4	3496	4360
CABXGB5G1,5	5G1.5	0.7	11.2	69	195
CABXGB5G2,5	5G2.5	0.7	12.3	115	260
CABXGB5G4	5G4	0.7	13.7	184	360
CABXGB5G6	5G6	0.7	15.4	276	490
CABXGB5G10	5G10	0.7	17.8	460	720
CABXGB5G16	5G16	0.7	21.8	736	1150
CABXGB5G25	5G25	0.9	26.4	1150	1730
CABXGB7G1,5	7G1.5	0.7	12.1	97	245
CABXGB9G1,5	9G1.5	0.7	14.5	125	340
CABXGB10G1,5	10G1.5	0.7	15.6	138	400
CABXGB12G1,5	12G1.5	0.7	16	166	330
CABXGB12G2,5	12G2.5	0.7	17.9	276	590
CABXGB14G1,5	14G1.5	0.7	16.9	194	480
CABXGB16G1,5	16G1.5	0.7	17.8	221	540
CABXGB16G2,5	16G2.5	0.7	20.4	368	770
CABXGB19G1,5	19G1.5	0.7	18.6	263	600
CABXGB19G2,5	19G2.5	0.7	21.4	437	870
CABXGB21G1,5	21G1.5	0.7	20.4	290	710
CABXGB21G2,5	21G2.5	0.7	22.5	483	950
CABXGB24G1,5	24G1.5	0.7	22.2	332	840

## VOEDINGSKABELS/ CÂBLES D'ALIMENTATION

Frankrijk / France



### U-1000 R2V 0,6/1KV

Standaarden / Normes : NF C33-321

Beantwoordt aan de Franse normen / Répond aux normes françaises

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques
1. Kopergeleiders 2. Isolatie XLPE 3. Aderomhulling 4. PVC buitenmantel zwart 1. Conducteurs en cuivre 2. Isolation en PRC 3. Recouvrement d'assemblage 4. Gaine extérieure en PVC noir	- In kabelkanaal, openlucht en in de grond met bescherming - In industrie en in woningen - Pour caniveau, à l'air libre, pose en terre avec protection - Pour l'industrie et les applications domestiques	- Max. geleidertemperatuur : 90°C - Min. temperatuur gedurende installatie : - 5°C - Min. buigstraal : 15 x Ø - T° max. admissible au conducteur : 90°C - T° min. de pose : - 5°C - Rayon de courbure min. : 15 x Ø

Code Rexel	Aantal geleiders en doorsnede	Isolatiedikte Epaisseur d'isolation	Buitendiameter Ø extérieur	Kopergewicht Poids du cuivre	Kabelgewicht Poids du câble
	Nbre de conducteurs et section mm <sup>2</sup>				
CABU1000R2V1X150	1X150	1.4	21	1380	1535
CABU1000R2V1X185	1X185	1.6	23.5	1702	1910
CABU1000R2V1X240	1X240	1.7	26	2208	2470
CABU1000R2V2X10	2X10	0.7	15	184	420
CABU1000R2V2X16	2X16	0.7	17.5	294	600
CABU1000R2V2X25	2X25	0.9	20.5	460	880
CABU1000R2V3G1,5	3G1.5	0.7	10.5	41	165
CABU1000R2V3G2,5	3G2.5	0.7	11.5	69	210
CABU1000R2V3G6	3G6	0.7	14.5	166	270
CABU1000R2V3G10	3G10	0.7	16	276	515
CABU1000R2V4G1,5	4G1.5	0.7	11.5	55	190
CABU1000R2V4G2,5	4G2.5	0.7	12.5	92	245
CABU1000R2V4G4	4G4	0.7	13.5	147	320
CABU1000R2V4G6	4G6	0.7	15.5	221	445
CABU1000R2V4G10	4G10	0.7	17	368	635
CABU1000R2V4G16	4G16	0.7	20	589	930
CABU1000R2V4G25	4G25	0.9	23.5	920	1390
CABU1000R2V4G35	4G35	0.9	26.5	1288	1850
CABU1000R2V4G50	4G50	1.0	30.5	1840	2450
CABU1000R2V4X10	4X10	0.7	17	368	635
CABU1000R2V4X16	4X16	0.7	20	589	930
CABU1000R2V4X25	4X25	0.9	23.5	920	1390
CABU1000R2V4X35	4X35	0.9	26.5	1288	1850
CABU1000R2V5G1,5	5G1.5	0.7	12.5	69	225
CABU1000R2V5G2,5	5G2.5	0.7	13.5	115	290
CABU1000R2V5G4	5G4	0.7	14.5	184	380
CABU1000R2V5G6	5G6	0.7	17	276	540
CABU1000R2V5G10	5G10	0.7	19	460	775
CABU1000R2V7G1,5	7G1.5	0.7	13.5	97	275
CABU1000R2V12G1,5	12G1.5	0.7	17	166	450
CABU1000R2V12G2,5	12G2.5	0.7	19	276	595
CABU1000R2V19G1,5	19G1.5	0.7	20	262	615
CABU1000R2V24G1,5	24G1.5	0.7	23	331	785
CABU1000R2V37G1,5	37G1.5	0.7	26	511	1060

2

U-1000 R2V

## ENERGIEKABELS / CÂBLES D'ÉNERGIE



### EXVB 0.6/1 KV

Standaarden / Normes : NBN C33-322 / NBN C30-004 F1

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques
1. Kopergeleiders 2. Isolatie uit XLPE 3. Opvulling 4. PVC buitenmantel zwart	- In kabelkanaal, openlucht, buis en in de grond met bescherming - In industrie en in woningen - En caniveau, à l'air libre, en tube, pose en terre avec protection	- Max. geleidertemperatuur : 90°C - Min. temperatuur gedurende installatie : 0°C - Min. buigstraal : 12 x Ø
1. Conducteurs en cuivre 2. Isolation PRC 3. Recouvrement d'assemblage 4. Gaine extérieure en PVC noir	- Pour l'industrie et les applications domestiques	- T° max. admissible au conducteur : 90°C - T° min. de pose : 0°C - Rayon de courbure min. : 12 x Ø

Code Rexel	Aantal geleiders en doorsnede	Isolatie dikte	Buitendiameter	Kopergewicht	Kabelgewicht
	Nbre de conducteurs et section	Epaisseur d'isolation	Ø extérieur	Poids du cuivre	Poids du câble
	mm <sup>2</sup>	mm	mm	Kg/Km	Kg/Km
CABEXVB2X4	2X4	0.7	13.2	80	275
CABEXVB2X6	2X6	0.7	14.2	120	340
CABEXVB2X10	2X10	0.7	15.8	200	455
CABEXVB2X16	2X16	0.7	18.2	320	650
CABEXVB3G1,5Φ	3G1.5	2.0	11.8	45	200
CABEXVB3G2,5Φ	3G2.5	2.0	12.7	75	250
CABEXVB4G1,5Φ	4G1.5	2.0	12.5	60	230
CABEXVB4G2,5Φ	4G2.5	2.0	13.5	100	290
CABEXVB4G4	4G4	2.0	14.7	160	375
CABEXVB4G10	4G10	2.1	18.0	368	677
CABEXVB4G16	4G16	2.1	20.9	589	1002
CABEXVB4X10	4X10	2.1	18.0	368	677
CABEXVB4X16	4X16	2.1	20.9	589	1002
CABEXVB4X25	4X25	2.3	25.2	920	1499
CABEXVB4X35	4X35	2.3	27.8	1400	1950
CABEXVB4X50	4X50	2.5	30.7	2000	2490
CABEXVB4X70	4X70	2.6	34.2	2800	3330
CABEXVB4X95	4X95	2.7	38.6	3800	4490
CABEXVB4X120	4X120	2.9	43.0	4800	5585
CABEXVB4X150	4X150	3.0	47.8	6000	6890
CABEXVB5G1,5Φ	5G1.5	2.0	13.3	75	270
CABEXVB5G2,5Φ	5G2.5	2.0	13.4	125	340
CABEXVB5G4Φ	5G4	2.0	15.8	200	440
CABEXVB5G6Φ	5G6	2.0	17.1	300	560
CABEXVB5G10	5G10	2.1	19.5	500	810

Φ : 1x100m = R100, 1x500m = B500, rien/niets = coupe



### EAXeVB 0.6/1 kv

Standaarden / Normes : NBN C33-322 / NBN C30-004 F1

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications
1. Aluminiumgeleiders 2. Isolatie uit XLPE 3. Zwellband 4. Opvulling 5. PVC-buitenmantel zwart	- In kabelkanaal, openlucht, buis, en in de grond met bescherming - In industrie. - En caniveau, à l'air libre, en tube, pose en terre avec protection - Pour l'industrie et les applications domestiques
1. Conducteurs en aluminium 2. Isolation en PRC 3. Ruban gonflant 4. Recouvrement d'assemblage 5. Gaine extérieur en PVC noir	

Code Rexel	Aantal geleiders en doorsnede	Isolatie dikte	Buitendiameter	Kopergewicht	Kabelgewicht
	Nbre de conducteurs et section	Epaisseur d'isolation	Ø extérieur	Poids du cuivre	Poids du câble
	mm <sup>2</sup>	mm	mm	Kg/Km	Kg/Km
CABEAXEVB4X95	4X95	1.1	35.3	1140	1920
CABEAXEVB1X150	4X150	1.4	43.4	1800	2900

## ENERGIEKABELS / CÂBLES D'ENERGIE



### BXB 1KV

Standaarden / Normes : NBN C33-321

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques
1. Kopergeleiders 2. Isolatie uit XLPE zwart 1. Conducteurs en cuivre 2. Isolation en PRC noir	- Getorste luchtkabel - Torsade aérienne	- Max. geleidertemperatuur : 90°C - Min. temperatuur gedurende installatie : - 5°C - Min. buigstraal : 12 x Ø - T° max. admissible au conducteur : 90°C - T° min. de pose : - 5°C - Rayon de courbure min. : 12 x Ø

Code Rexel	Aantal geleiders en doorsnede Nbre de conducteurs et section mm <sup>2</sup>	Isolatie dikte Epaisseur d'isolation mm	Buitendiameter Ø extérieur mm	Kabelgewicht Poids du câble Kg/Km
CABBXB4X10	4X10	1.2/1.0	15.4	450
CABBXB4X16	4X16	1.2/1.0	18.1	700



### BAXB 1KV

Standaarden / Normes : NBN C33-321

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques
1. Aluminiumgeleiders 2. Isolatie uit XLPE zwart 3. Faseaders 4. Aders voor openbare verlichting 5. Dragende AMS nuladers 1. Conducteurs en aluminium 2. Isolation en PRC noir 3. Conducteurs de phase 4. Conducteurs d'éclairage public 5. Neutre porteur AMS	- Getorste luchtkabel - Torsade aérienne	- Max. geleidertemperatuur : 90°C - Min. temperatuur gedurende installatie : - 5°C - Min. buigstraal : 12 x Ø - T° max. admissible au conducteur : 90°C - T° min. de pose : - 5°C - Rayon de courbure min. : 12 x Ø

Code Rexel	Aantal geleiders en doorsnede Nbre de conducteurs et section mm <sup>2</sup>	Isolatie dikte Epaisseur d'isolation mm	Buitendiameter Ø extérieur mm	Kabelgewicht Poids du câble Kg/Km
CABBAXB4X16	4X16	1.2	17.6	220
CABBAXB4X25	4X25	1.4	21	320

2

## MET MECHANISCHE BESCHERMING/ AVEC PROTECTION MÉCANIQUE



### EXAVB / EVAVB F2 0.6/1KV

Standaarden / Normes : NBN C33-121 / NBN C30-004 F2

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques
1. Kopergeleiders 2. Isolatie uit PVC 3. Opvulling 4. Veiligheidsscherm uit koperdraden* 5. Galv. staaldraad of staalbandbewapening 6. PVC-buitenmantel zwart	- In openlucht, in kabelkanaal, in buis, in grond met of zonder bescherming  - A l'air libre, en caniveau, en tube, en terre avec ou sans protection	- Max. geleidertemperatuur : 70°C - Min. temperatuur gedurende installatie : 0°C - Min. buigstraal : 12 x Ø  - T° max. admissible au conducteur : 70°C - T° min. de pose : 0°C - Rayon de courbure min. : 12 x Ø
1. Conducteurs en cuivre 2. Isolation en PVC 3. Recouvrement d'assemblage 4. Circuit de protection en fils de cuivre* 5. Armure en fils d'acier galvanisé ou en feuillard d'acier 6. Gaine extérieure en PVC noir		

\* Het koperscherm kan niet als aardgeleider gebruikt worden

\* Le circuit de protection ne peut pas servir de conducteur de terre

Code Rexel	Aantal geleiders en doorsnede Nbre de conducteurs et section mm <sup>2</sup>	Isolatiedikte Epaisseur d'isolation mm	Buitendiameter Ø extérieur mm	Kopergewicht Poids du cuivre Kg/Km	Kabelgewicht Poids du câble Kg/Km
CABEVAVB2X1,5	2X1.5	0.8	13.8	30	410
CABEVAVB2X2,5	2X2.5	0.8	14.6	50	470
CABEVAVB2X4	2X4	0.9	15.8	80	560
CABEVAVB2X6	2X6	0.9	16.8	140	640
CABEVAVB3X1,5	3X1.5	0.8	14.3	45	450
CABEVAVB3X2,5	3X2.5	0.8	15.1	75	510
CABEVAVB3G2,5	3G2.5	0.8	15.1	75	510
CABEVAVB3X4	3X4	0.9	16.4	120	610
CABEVAVB3X6	3X6	0.9	17.5	200	730
CABEVAVB3X10	3X10	1.1	20.5	331	1010
CABEVAVB3X16	3X16	1.1	23.2	539	1270
CABEVAVB3X25	3X25	1.3	17.5	826	1820
CABEVAVB3X25N16	3X25N16	1.3/1.1	27.4	986	1720
CABEVAVB4X1,5	4X1.5	0.8	15.0	60	500
CABEVAVB4X2,5	4X2.5	0.8	16.0	100	575
CABEVAVB4X4	4X4	0.9	17.4	160	710
CABEVAVB4X6	4X6	0.9	18.6	260	840
CABEVAVB4X10	4X10	1.1	21.9	420	1170
CABEVAVB4X16	4X16	1.1	25.2	699	1520
CABEVAVB4X25	4X25	1.3	28.4	1076	1860
CABEVAVB4G2,5	4G2.5	0.8	16.0	100	575
CABEVAVB4G4	4G4	0.9	17.4	160	710
CABEVAVB4G6	4G6	0.9	18.6	260	840
CABEVAVB4G10	4G10	1.1	21.9	420	1170
CABEVAVB4G25	4G25	1.3	28.4	1076	1860
CABEVAVB3X35	3X35	1.3	28.6	1143	1880
CABEVAVB3X50	3X50	1.4	29.7	1618	2365
CABEVAVB3X70	3X70	1.4	32.7	2235	3100
CABEVAVB3X95	3X95	1.6	36.9	3002	4070
CABEVAVB3X120	3X120	1.6	40.6	3778	4930
CABEVAVB3X150	3X150	1.8	45.6	4669	6245
CABEVAVB3X185	3X185	2.0	50.5	5737	7630
CABEVAVB3X240	3X240	2.2	56.2	7404	9620
CABEVAVB3X35G16	3X35G16	1.3/1.1	29.5	1301	2080
CABEVAVB3X50G25	3X50G25	1.4/1.3	33.6	1868	2780



## MET MECHANISCHE BESCHERMING/ AVEC PROTECTION MÉCANIQUE

Code Rexel	Aantal geleiders en doorsnede Nbre de conducteurs et section mm <sup>2</sup>	Isolatiedikte Epaisseur d'isolation mm	Buitendiameter Ø extérieur mm	Kopergewicht Poids du cuivre Kg/Km	Kabelgewicht Poids du câble Kg/Km
CABEVAVB3X70G35	3X70G35	1.4/1.3	36.5	2585	3600
CABEVAVB3X95G50	3X95G50	1.6/1.4	42.9	3510	4810
CABEVAVB3X120G70	3X120G70	1.6/1.4	47.3	4478	6170
CABEVAVB3X150G70	3X150G70	1.8/1.4	52.3	5369	7240
CABEVAVB3X185G95	3X185G95	2.0/1.6	57.0	6687	8900
CABEVAVB3X240G120	3X240G120	2.2/1.6	64.7	8604	11210
CABEVAVB3X35N16	3X35N16	1.3/1.1	29.5	1301	2080
CABEVAVB3X35N25	3X35N25	1.3/1.3	30.5	1393	2215
CABEVAVB3X35N25	3X35N25	1.3/1.3	30.5	1393	2215
CABEVAVB3X50N25	3X50N25	1.4/1.3	33.6	1868	2780
CABEVAVB3X70N35	3X70N35	1.4/1.3	36.5	2585	3600
CABEVAVB3X95N50	3X95N50	1.6/1.4	42.9	3510	4810
CABEVAVB3X120N70	3X120N70	1.6/1.4	47.3	4478	6170
CABEVAVB3X150N70	3X150N70	1.8/1.4	52.3	5369	7240
CABEVAVB3X185N95	3X185N95	2.0/1.6	57.0	6687	8900
CABEVAVB3X240N120	3X240N120	2.2/1.6	64.7	8604	11210
CABEVAVB4X35	4X35	1.3	31.0	1493	2330
CABEVAVB4X50	4X50	1.4	34.0	2118	3030
CABEVAVB4X70	4X70	1.4	36.5	2935	3945
CABEVAVB4X95	4X95	1.6	43.3	3960	5350
CABEVAVB4X120	4X120	1.6	47.3	4978	6690
CABEVAVB4X150	4X150	1.8	52.3	6169	8040
CABEVAVB4X185	4X185	2.0	57.0	7587	9820
CABEVAVB4X240	4X240	2.2	64.7	9804	12480
CABEVAVB4G35	4G35	1.3	31.0	1493	2330
CABEVAVB4G50	4G50	1.4	34.0	2118	3030
CABEVAVB4G70	4G70	1.4	36.5	2935	3945
CABEVAVB4G95	4G95	1.6	43.3	3960	5350
CABEVAVB4G120	4G120	1.6	47.3	4978	6690
CABEVAVB4G150	4G150	1.8	52.3	6169	8040
CABEVAVB4G185	4G185	2.0	57.0	7587	9820
CABEVAVB4G240	4G240	2.2	64.7	9804	12480



## MET MECHANISCHE BESCHERMING / AVEC PROTECTION MÉCANIQUE



### XFVB F2 0.6/1KV

Standaarden / Normes : NBN-IEC 502 NAD / HD 604.4G3 / IEC 60332-3 cat.C / NBNC30-004 F2

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques
1. Kopergeleiders 2. Isolatie van vernet polyethyleen (XLPE) 3. Opvulling 4. Veiligheidscircuit uit blanke koperdraden 5. Staalbandbewapening 6. PVC buitenmantel grijs	- In kabelkanaal, openlucht en in de grond met bescherming - In industrie en in woningen - Waar gevaar voor mechanische beschadiging bestaat.	- Max. geleidertemperatuur : 90°C - Min. temperatuur gedurende installatie : 0°C - Min. buigstraal : 12 x Ø - T° max. admissible au conducteur : 90°C - T° min. de pose : 0°C - Rayon de courbure min. : 12 x Ø
1. Conducteurs en cuivre 2. Isolation en PRC 3. Recouvrement d'assemblage 4. Circuit de protection en fils de cuivre nu 5. Armure en feuillard d'acier 6. Gaine extérieure en PVC gris	- En caniveau, à l'air libre, pose en terre avec protection - Pour l'industrie et les applications domestiques - En cas de risques de dégradations mécaniques	

Code Rexel	Aantal geleiders en doorsnede	Isolatie dikte	Buitendiameter	Kopergewicht	Kabelgewicht
	Nbre de conducteurs et section				
	mm <sup>2</sup>	mm	mm	Kg/Km	Kg/Km
CABXFVB2X1,5Φ	2X1.5	0.7	11.7	44	240
CABXFVB2X2,5Φ	2X2.5	0.7	12.5	73	290
CABXFVB2X4Φ	2X4	0.7	13.4	117	360
CABXFVB2X6Φ	2X6	0.7	14.4	175	440
CABXFVB3X1,5Φ	3X1.5	0.7	12.1	59	260
CABXFVB3X2,5Φ	3X2.5	0.7	13.0	98	320
CABXFVB3X4Φ	3X4	0.7	14.0	157	400
CABXFVB3X6Φ	3X6	0.7	15.1	235	510
CABXFVB3X10Φ	3X10	0.7	17.2	393	710
CABXFVB3X16Φ	3X16	0.7	20.3	624	1040
CABXFVB3X25	3X25	0.9	23.9	894	144
CABXFVB4X1,5Φ	4X1.5	0.7	12.8	74	290
CABXFVB4X2,5Φ	4X2.5	0.7	13.8	123	370
CABXFVB4X4Φ	4X4	0.7	14.9	197	460
CABXFVB4X6Φ	4X6	0.7	16.3	295	590
CABXFVB4X10Φ	4X10	0.7	18.4	493	840
CABXFVB4X16Φ	4X16	0.7	21.8	784	1230
CABXFVB4X25	4X25	0.9	26.5	1144	1780
CABXFVB5X1,5Φ	5X1.5	0.7	13.6	89	330
CABXFVB5X2,5Φ	5X2.5	0.7	14.7	148	420
CABXFVB7X1,5Φ	7X1.5	0.7	14.4	119	380
CABXFVB7X2,5Φ	7X2.5	0.7	15.6	198	485

Φ: 1x100m = R100, 1x50m = R50, coupe = rien/niets

VOORBEELD / EXEMPLE :

CABXFVB2X1,5Φ

→ - Voor rol 100m

- Pour rouleau 100m

→ R100 → CABXFVB2X1,5R100

## SIGNALISATIEKABELS / CÂBLES DE SIGNALISATION

### Ondergrondse / Souterrain



### SVAVB F2 1KV

Standaarden / Normes : NBN 759 / NBN C30-004 F2

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Massieve kopergeleiders</li> <li>2. Isolatie uit PVC zwart genummerd</li> <li>3. Opvulling band of geëxtrudeerd</li> <li>4. Koperaardingsdraden* (alleen bij staalbandbewapening)</li> <li>5. Galvaniseerde staaldraad of staalbandbewapening</li> <li>6. PVC-buitenmantel grijs</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- In openlucht, in kabelkanaal, in buis in grond met of zonder bescherming</li> <li>- Signalisatie en controle</li> <li>- Alleen vaste installatie</li> <li>- A l'air libre, en caniveau, en tuyau, en terre avec ou sans protection</li> <li>- Signalisation et contrôle</li> <li>- Installations fixes</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Max. geleidertemperatuur : 70°C</li> <li>- Min. temperatuur gedurende installatie : 0°C</li> <li>- Min. buigstraal : 15 x Ø</li> <li>- T° max. admissible au conducteur : 70°C</li> <li>- T° min. de pose : 0°C</li> <li>- Rayon de courbure min. : 15 x Ø</li> </ul>
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Conducteurs monobrins</li> <li>2. Isolation en PVC noir numéroté</li> <li>3. Recouvrement d'assemblage</li> <li>4. Fils de terre en cuivre* (seulement pour armure en feuillard)</li> <li>5. Blindage par fils ou feuillard d'acier galvanisé</li> <li>6. Gaine extérieure en PVC gris</li> </ol>		

\* Voor aarding geschikt : de doorsnede van de aardingsdraden is gelijk aan de doorsnede van een geleider.

\* La section géométrique est égale à la section d'un conducteur. Le circuit de protection peut servir de conducteur de terre.

Code Rexel	Aantal geleiders en doorsnede	Isolatie dikte Epaisseur d'isolation	Buitendiameter Ø extérieur	Kopergewicht Poids du cuivre	Kabelgewicht Poids du câble
	Nbre de conducteurs et section				
	mm <sup>2</sup>	mm	mm	Kg/Km	Kg/Km
CABSVAVB7X1,5Φ	7x1.5	0.8	16.8	105	630
CABSVAVB7X2,5Φ	7x2.5	0.8	18.0	175	745
CABSVAVB10X1,5	10x1.5	0.8	19.2	150	710
CABSVAVB12X1,5	12x1.5	0.8	20.1	194	760
CABSVAVB12X2,5	12x2.5	0.8	21.7	323	900
CABSVAVB19X1,5Φ	19x1.5	0.8	22.6	299	950
CABSVAVB19X2,5	19x2.5	0.8	24.6	498	1200
CABSVAVB24X1,5	24x1.5	0.8	25.6	374	1140
CABSVAVB27X1,5	27x1.5	0.8	26.1	419	1220
CABSVAVB27X2,5	27x2.5	0.8	28.9	698	1580
CABSVAVB30X1,5Φ	30x1.5	0.8	26.8	464	1300
CABSVAVB37X1,5	37x1.5	0.8	29.0	569	1530
CABSVAVB48X1,5Φ	48x1.5	0.8	32.5	734	1870
CABSVAVB61X1,5Φ	61x1.5	0.8	39.0	1548	2950

Φ: 1x500 = B500, coupe = rien/niets

## RUBBERKABELS / CÂBLES EN CAOUTCHOUC



### CTLB (H05RR-F) 300/500V

Standaarden / Normes : NBN C32-131 / HD 22.4 / NBNC30-004 F1

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques
1. Kopergeleiders 2. Aderisolatie van rubber 3. Rubbermantel  1. Conducteurs souples en cuivre 2. Isolation en caoutchouc 3. Gaine extérieure en caoutchouc	- Voor huishoudelijke gereedschappen  - Pour l'outillage domestique	- Max. geleidertemperatuur : 60°C - Min. temperatuur gedurende installatie : - 25°C - Min. buigstraal : 4 x Ø  - T° max. admissible au conducteur : 60°C - T° min. de pose : - 25°C - Rayon de courbure min. : 4 x Ø

Code Rexel	Aantal geleiders en doorsnede Nbre de conducteurs et section mm <sup>2</sup>	Isolatie dikte Epaisseur d'isolation mm	Buitendiameter Ø extérieur mm	Kopergewicht Poids du cuivre Kg/Km	Kabelgewicht Poids du câble Kg/Km
CABCTLB2X0,75Φ	2X0.75	0.6	6.3	14.4	55
CABCTLB2X1Φ	2X1	0.6	6.9	19	66
CABCTLB2X1,5Φ	2X1.5	0.8	8.3	29	97
CABCTLB2X2,5Φ	2X2.5	0.9	9.8	48	139
CABCTLB3G0,75Φ	3G0.75	0.6	6.9	21.6	69
CABCTLB3G1Φ	3G1	0.6	7.3	29	80
CABCTLB3G1,5Φ	3G1.5	0.8	8.7	43	114
CABCTLB3G2,5Φ	3G2.5	0.9	10.4	72	172
CABCTLB4G0,75Φ	4G0.75	0.6	7.4	28.8	83
CABCTLB4G1Φ	4G1	0.6	7.9	38	96
CABCTLB4G1,5Φ	4G1.5	0.8	9.7	58	145
CABCTLB4G2,5Φ	4G2.5	0.9	11.6	96	218
CABCTLB5G0,75Φ	5G0.75	0.6	8.3	36	103
CABCTLB5G1,5Φ	5G1.5	0.8	10.6	72	176
CABCTLB5G2,5Φ	5G2.5	0.9	12.9	120	270

Φ : 1x100m = R100, coupe = rien/niets

VOORBEELD / EXEMPLE :  
 CABCTLB2X0,75<sup>Ⓢ</sup>  
 → - Voor rol 100m → R100 → CABCTLB2X0,75R100  
 - Pour rouleau 100m

## RUBBERKABELS / CÂBLES EN CAOUTCHOUC



### CTMB (H07RN-F) 450/750V

Standaarden / Normes : NBN C32-131, NBN C32-132 / HD22-4 / NBN C30-004 F1

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques
1. Soepele kopergeleiders 2. Isolatie uit rubber 3. Rubberen buitenmantel 1. Conducteurs souples en cuivre 2. Isolation en caoutchouc 3. Gaine extérieure en caoutchouc	- Voor aansluiting van mobiele toestellen op werven - Voor middelzware mechanische eisen, in droge of vochtige ruimten, in openlucht en onder explosiegevaar - Voor industriële en andere gereedschappen - Pour raccordement de machines et engins mobiles sur chantier - Pour des sollicitations mécaniques moyennes dans des locaux secs ou humides, à l'extérieur ou dans des lieux à danger d'explosion - Pour des machines industrielles	- Max. geleidertemperatuur : 60°C - Min. temperatuur gedurende installatie : - 25°C - Min. buigstraal : 4-6 x Ø - T° max. admissible au conducteur : 60°C - T° min. de pose : - 25°C - Rayon de courbure min. : 4-6 x Ø

Code Rexel	Aantal geleiders en doorsnede Nbre de conducteurs et section mm <sup>2</sup>	Isolatie dikte Epaisseur d'isolation mm	Buitendiameter Ø extérieur mm	Kopergewicht Poids du cuivre Kg/Km	Kabelgewicht Poids du câble Kg/Km
CABCTMB2X1,5Φ	2X1.5	0.8	9.4	29	100
CABCTMB2X2,5Φ	2X2.5	0.9	11.5	48	130
CABCTMB2X6	2X6	1.0	14.5	115	350
CABCTMB3G1,5Φ	3G1.5	0.8	10.1	43	160
CABCTMB3G2,5Φ	3G2.5	0.8	12.0	72	230
CABCTMB3G4Φ	3G4	1.0	14.0	115	320
CABCTMB3G6Φ	3G6	1.0	15.5	173	425
CABCTMB4G1,5Φ	4G1.5	0.8	11.5	58	200
CABCTMB4G2,5Φ	4G2.5	0.9	13.5	96	290
CABCTMB4G4Φ	4G4	1.0	15.5	154	400
CABCTMB4G6Φ	4G6	1.0	17.5	230	540
CABCTMB5G1,5Φ	5G1.5	0.8	12.5	72	240
CABCTMB5G2,5Φ	5G2.5	0.9	15.0	120	350
CABCTMB5G4Φ	5G4	1.0	17.0	192	500
CABCTMB5G6Φ	5G6	1.0	19.0	288	670
CABCTMB7G1,5Φ	7G1.5	0.8	16.0	101	330
CABCTMB7G2,5Φ	7G2.5	0.9	18.5	168	470
CABCTMB12G1,5Φ	12G1.5	0.8	19.0	173	480
CABCTMB12G2,5	12G2.5	0.9	22.5	288	690

Φ: 1x100m = R100, coupe = rien/niets

2

## RUBBERKABELS / CÂBLES EN CAOUTCHOUC



### CTFB (H07RN-F) 450/750V

Standaarden / Normes : NBN C32-131 , NBN C32-132 / HD22-4 / NBN C30-004 F1

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques
1. Soepele kopergeleiders 2. Isolatie uit rubber 3. Rubberen buitenmantel	- Voor aansluiting van mobiele toestellen op werven - Voor middelzware mechanische eisen, in droge of vochtige ruimten, in open lucht en onder explosiegevaar - Voor industriële en andere gereedschappen	- Max. geleidertemperatuur : 60°C - Min. temperatuur gedurende installatie : - 25°C - Min. buigstraal : 4-6 x Ø - T° max. admissible au conducteur : 60°C - T° min. de pose : - 25°C - Rayon de courbure min. : 4-6 x Ø
1. Conducteurs souples en cuivre 2. Isolation en caoutchouc 3. Gaine extérieure en caoutchouc	- Pour raccordement de machines et engins mobiles sur chantier - Pour des sollicitations mécaniques moyennes dans des locaux secs ou humides, à l'extérieur ou dans des lieux à danger d'explosion - Pour des machines industrielles	

Code Rexel	Aantal geleiders en doorsnede Nbre de conducteurs et section	Isolatie dikte Épaisseur d'isolation	Buitendiameter Ø extérieur	Kopergewicht Poids du cuivre	Kabelgewicht Poids du câble
	mm <sup>2</sup>	mm	mm	Kg/Km	Kg/Km
CABCTFB4G10	4G10	1.2	23	384	930
CABCTFB4G10R100	4G10	1.2	23	384	930
CABCTFB4G10B500	4G10	1.2	23	384	930
CABCTFB4G16	4G16	1.2	26	614	1300
CABCTFB4G25	4G25	1.4	32	960	1950
CABCTFB4G35	4G35	1.4	35	1344	2330
CABCTFB4G50	4G50	1.6	40	1920	3200
CABCTFB4G70	4G70	1.6	45	2688	4200
CABCTFB4G95	4G95	1.8	51	3648	5490
CABCTFB5G10	5G10	1.2	25	480	1140
CABCTFB5G10R100	5G10	1.2	25	480	1140
CABCTFB5G10B500	5G10	1.2	25	480	1140
CABCTFB5G16	5G16	1.2	29	768	1610
CABCTFB5G16R100	5G16	1.2	29	768	1610
CABCTFB5G16B500	5G16	1.2	29	768	1610
CABCTFB5G25	5G25	1.4	35	1200	2440
CABCTFB5G35	5G35	1.4	39	1680	2900
CABCTFB5G50	5G50	1.6	45	2400	4000



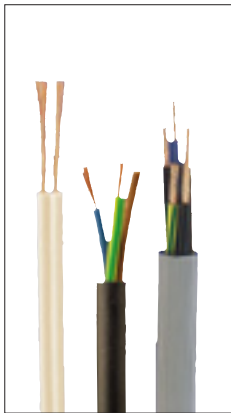
### CTBSB (H01N2-D) 100V

Standaarden / Normes : HD 22-6 / NBN C30-004 F1

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques
1. Soepele kopergeleiders 2. Scheidingslaag 3. Rubberen buitenmantel	- Voor handlastoestellen - In openlucht - In industrie en in woningen	- Max. geleidertemperatuur : 85°C - Min. buigstraal : 4-6 x Ø - Oliebestendig
1. Conducteurs souples en cuivre 2. Ruban séparateur 3. Gaine extérieure en caoutchouc	- Pour porte électrode - Pose à l'air libre - Pour l'industrie et les applications domestiques	- T° max. admissible au conducteur : 85°C - Rayon de courbure min. : 4-6 x Ø - Résiste à l'huile

Code Rexel	Aantal geleiders en doorsnede Nbre de conducteurs et section	Isolatie dikte Épaisseur d'isolation	Buitendiameter Ø extérieur	Kopergewicht Poids du cuivre	Kabelgewicht Poids du câble
	mm <sup>2</sup>	mm	mm	Kg/Km	Kg/Km
CABCTSBN16	1X16	2.0	9.5	154	210
CABCTSBN25	1X25	2.0	11.0	240	300
CABCTSBN35	1X35	2.0	12.0	336	400
CABCTSBN50	1X50	2.0	14.0	480	560
CABCTSBN70	1X70	2.4	16.5	672	780
CABCTSBN95	1X95	2.6	18.5	912	1010
CABCTSBN120	1X95	2.8	20.0	1152	1250

## SOEPELE KABELS / CÂBLES SOUPLES



VTLB / VTLBp / VTLmB (300v) (H03VV-F / H03VVH2-F / H03VH-H)  
VTMB (300/500v) (H05VV-F)

Standaarden / Normes : HD 21.5 / NBN C32-123 / NBN C30-004 F1

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques
1. Soepele, blanke kopergeleiders 2. PVC aderisolatie - 2 naast elkaar (VTLmB) - 2 of 3 samengeslagen aders (VTLB, VTMB) - 2 aders naast elkaar geplaatst (VTLBp) 3. PVC buitenmantel (uitgezonderd VTLmB)	- Aansluiting van lichte en middelzware huishouds-toestellen - Raccordement de petits et moyens appareils électrodomestiques	- Max. geleidertemperatuur : 60°C - Min. temperatuur gedurende installatie : 5°C - Min. buigstraal : 5 x Ø - T° max. admissible au conducteur : 60°C - T° min. de pose : 5°C - Rayon de courbure min. : 5 x Ø
1. Conducteurs souples en cuivre nu 2. Isolation PVC : - 2 conducteurs côte à côte (VTLmB) - 2 ou 3 conducteurs câblés (VTLB, VTMB) - 2 conducteurs placés parallèlement (VTLBp) 3. Gaine extérieure en PVC (sauf VTLmB)		

Code Rexel	Aantal geleiders en doorsnede Nbre de conducteurs et section mm <sup>2</sup>	Isolatie dikte Epaisseur d'isolation mm	Buitendiameter Ø extérieur mm	Kopergewicht Poids du cuivre Kg/Km	Kabelgewicht Poids du câble Kg/Km
CABVTLMB2X0,75**R100	2X0.75	0.5	5.3	14.4	40
CABVTLBPLAT2X0,75**R100	2X0.75	0.5	5.2	14.4	45
CABVTLBROND2X0,75**R100	2X0.75	0.5	5.2	14.4	45
CABVTLBROND3G0,75**R100	3G0.75	0.5	6.0	22	55
CABVTMB2X0,75**R100	2X0.75	0.5	6.4	14.4	55
CABVTMB2X1**R100	2X1	0.6	6.6	19.2	60
CABVTMB2X1,5**R100	2X1.5	0.7	7.6	29	80
CABVTMB2X2,5**R100	2X2.5	0.8	9.4	48	130
CABVTMB3G0,75**R100	3G0.75	0.6	6.8	21.4	65
CABVTMB3G1**R100	3G1	0.6	7.0	29	75
CABVTMB3G1,5**R100	3G1.5	0.7	8.3	43	110
CABVTMB3G2,5**R100	3G2.5	0.8	10.5	72	160
CABVTMB4G0,75**R100	4G0.75	0.6	7.4	29	80
CABVTMB4G1**R100	4G1	0.6	7.8	38	95
CABVTMB4G1,5**R100	4G1.5	0.7	9.2	58	130
CABVTMB4G4**R100	4G4	0.8	12.3	154	280
CABVTMB5G0,75**R100	5G0.75	0.6	8.3	36	100
CABVTMB5G1**R100	5G1	0.6	8.6	48	120
CABVTMB5G1,5**R100	5G1.5	0.7	10.5	72	170
CABVTMB5G2,5**R100	5G2.5	0.8	12.5	120	250
CABVTMB5G4**R100	5G4	0.8	14.0	192	350

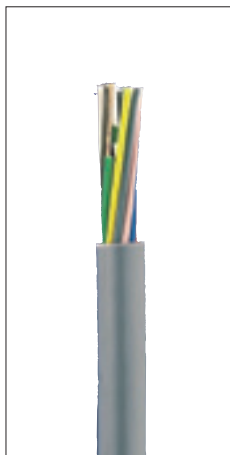
\*\* : BK = ■, WH = □, GR = ■

2

VTLB - VTLBp - VTLmB - VTMB

## SOEPELE KABELS / CÂBLES SOUPLES

### Meeraderig gekleurd / Multiconducteurs colorés



#### LIYY (-OB) 300V

Standaarden / Normes : IEC228 cl.5 / IEC344

Kleurcode / Code couleur : DIN 47100

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques
1. Soepele, blanke kopergeleiders 2. Isolatie uit PVC 3. PVC buitenmantel grijs	Als soepele aansluit- en verbindingkabels bij electronica- en informatietoepassingen : o. a. meet-, besturings- en regeltechniek in de industrie- en machinebouw, en overal waar men kabels met kleine afmetingen nodig heeft.	- Max. geleidertemperatuur : 70°C - Min. temperatuur gedurende installatie : - 5°C - Min. buigstraal : 10 x Ø
1. Conducteurs souples en cuivre 2. Isolation en PVC 3. Gaine extérieure en PVC gris	- Câbles souples de connexion et de liaison pour applications électroniques, informatiques, système de mesure, de commande et de régulation. - En constructions industrielles et de machines - Dans les domaines où des câbles réduits sont requis.	- T° max. admissible au conducteur : 70°C - T° min. de pose : - 5°C - Rayon de courbure min. : 10 x Ø

Code Rexel	Aantal geleiders en doorsnede Nbre de conducteurs et section mm <sup>2</sup>	Buitendiameter Ø extérieur mm	Kopergewicht Poids du cuivre Kg/Km	Kabelgewicht Poids du câble Kg/Km
CABLIYYOB2X0,14	2X0.14	3.4	2.7	11
CABLIYYOB3X0,14	3X0.14	3.6	4.1	14
CABLIYYOB4X0,14	4X0.14	3.9	5.4	17
CABLIYYOB5X0,14	5X0.14	4.4	6.8	22
CABLIYYOB6X0,14	6X0.14	4.7	8.1	24
CABLIYYOB7X0,14	7X0.14	4.7	9.5	26
CABLIYYOB8X0,14	8X0.14	5.1	10.8	29
CABLIYYOB10X0,14	10X0.14	6.0	13.5	30
CABLIYYOB12X0,14	12X0.14	6.2	16.2	40
CABLIYYOB16X0,14	16X0.14	6.8	21.6	52
CABLIYYOB18X0,14	18X0.14	7.1	24.3	65
CABLIYYOB24X0,14	24X0.14	8.2	32.4	89
CABLIYYOB25X0,14	25X0.14	8.5	33.8	93
CABLIYYOB30X0,14	30X0.14	9.0	40.5	105
CABLIYYOB36X0,14	36X0.14	9.7	48.6	120
CABLIYYOB40X0,14	40X0.14	10.1	54.0	130
CABLIYYOB2X0,25	2X0.25	4.0	4.8	25
CABLIYYOB3X0,25	3X0.25	4.4	7.2	29
CABLIYYOB4X0,25	4X0.25	4.8	9.6	31
CABLIYYOB5X0,25	5X0.25	5.2	12.0	38
CABLIYYOB6X0,25	6X0.25	6.3	14.4	42
CABLIYYOB7X0,25	7X0.25	6.3	16.8	48
CABLIYYOB8X0,25	8X0.25	6.3	19.2	55
CABLIYYOB10X0,25	10X0.25	7.6	24.0	65
CABLIYYOB12X0,25	12X0.25	7.8	28.8	75
CABLIYYOB16X0,25	16X0.25	8.6	38.4	95
CABLIYYOB18X0,25	18X0.25	9.0	43.2	100
CABLIYYOB30X0,25	30X0.25	11.4	72.0	180
CABLIYYOB36X0,25	36X0.25	12.2	86.4	204
CABLIYYOB40X0,25	40X0.25	12.7	96.0	230
CABLIYYOB2X0,34	2X0.34	4.2	6.6	30
CABLIYYOB3X0,34	3X0.34	4.6	9.8	35
CABLIYYOB4X0,34	4X0.34	5.0	13.1	42
CABLIYYOB5X0,34	5X0.34	5.4	16.3	45
CABLIYYOB6X0,34	6X0.34	6.1	19.6	53
CABLIYYOB7X0,34	7X0.34	6.1	22.8	60
CABLIYYOB8X0,34	8X0.34	6.6	26.1	68
CABLIYYOB10X0,34	10X0.34	7.6	32.6	79
CABLIYYOB12X0,34	12X0.34	8.3	39.2	95
CABLIYYOB16X0,34	16X0.34	9.1	52.2	120
CABLIYYOB18X0,34	18X0.34	9.5	58.7	130
CABLIYYOB30X0,34	30X0.34	12.0	97.9	215
CABLIYYOB36X0,34	36X0.34	12.9	118.0	245
CABLIYYOB40X0,34	40X0.34	13.4	131.0	260

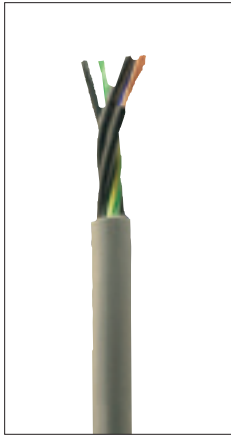
O = Zonder groen/geel / sans vert/jaune

B = Kleurcode / Code couleur



## SOEPELE KABELS / CÂBLES SOUPLES

Meeraderig genummerd/ Multiconducteurs numérotés



LIYY (-OZ, -JZ) 300/500V

Standaarden / Normes : IEC228 cl.5

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques
1. Soepele, blanke kopergeleiders 2. Isolatie uit PVC 3. PVC buitenmantel grijs 1. Conducteurs souples en cuivre 2. Isolation en PVC 3. Gaine extérieure en PVC gris	- Geschikt als soepele aansluit - en verbindingkabel in de industriële meet-, besturings en regeltechniek - Câbles de raccordement et de liaison dans les systèmes de mesure, de commande et de régularisation dans l'industrie.	- Max. geleidertemperatuur : 70°C - Min. temperatuurgedurende installatie : - 5°C - Min. buigstraal : Ø > 12 mm = 10 x D Anders = 8 x D - T° max. admissible au cond.: 70°C - T° min. de pose : - 5°C - Rayon de courbure min. : Ø > 12mm = 10D, autres = 8 x D



Code Rexel	Aantal geleiders en doorsnede Nbre de conducteurs et section mm <sup>2</sup>	Isolatie dikte Epaisseur d'isolation mm	Buitendiameter Ø extérieur mm	Kopergewicht Poids du cuivre Kg/Km	Kabelgewicht Poids du câble Kg/Km
CABLIYYOZ2X0,5**	2X0.5	0.8	5.4	9.6	40
CABLIYYZ3X0,5	3X0.5	0.8	5.7	14.4	47
CABLIYYZ4X0,5\$\$	4X0.5	0.8	6.1	19.2	57
CABLIYYZ5X0,5**	5X0.5	0.8	6.6	24.0	66
CABLIYYJZ6X0,5	6X0.5	0.8	7.0	28.8	76
CABLIYYZ7X0,5\$\$	7X0.5	0.8	7.1	33.6	85
CABLIYYJZ8X0,5**	8X0.5	0.8	7.4	38.4	96
CABLIYYJZ10X0,5**	10X0.5	1.0	9.2	48.0	117
CABLIYYJZ12X0,5\$\$	12X0.5	1.0	9.5	57.6	133
CABLIYYJZ14X0,5	14X0.5	1.0	9.9	67.2	151
CABLIYYJZ18X0,5	18X0.5	1.0	11.0	86.4	197
CABLIYYJZ21X0,5	21X0.5	1.0	11.3	100.8	223
CABLIYYJZ25X0,5	25X0.5	1.2	13.5	120.0	260
CABLIYYJZ30X0,5	30X0.5	1.2	13.9	144.0	303
CABLIYYJZ34X0,5	34X0.5	1.2	15.0	163.2	357
CABLIYYJZ50X0,5	50X0.5	1.4	17.9	240.0	524
CABLIYYJZ61X0,5	61X0.5	1.4	18.9	292.8	612
CABLIYYOZ2X0,75\$\$	2X0.75	0.8	5.8	14.4	50
CABLIYYZ3X0,75**	3X0.75	0.8	6.2	21.6	60
CABLIYYZ4X0,75\$\$	4X0.75	0.8	6.6	28.8	73
CABLIYYZ5X0,75**	5X0.75	0.8	7.2	36.0	88
CABLIYYJZ6X0,75	6X0.75	0.8	7.6	43.2	100
CABLIYYZ7X0,75\$\$	7X0.75	0.8	7.6	50.4	109
CABLIYYJZ8X0,75\$\$	8X0.75	0.8	8.0	57.6	134
CABLIYYJZ9X0,75	9X0.75	1.0	10.0	64.8	162
CABLIYYJZ10X0,75\$\$	10X0.75	1.0	10.0	72.0	176
CABLIYYJZ12X0,75\$\$	12X0.75	1.0	10.3	86.4	178
CABLIYYJZ15X0,75\$\$	15X0.75	1.0	11.4	108.0	229
CABLIYYJZ16X0,75	16X0.75	1.0	11.4	115.2	240

## SOEPELE KABELS / CÂBLES SOUPLES

Code Rexel	Aantal geleiders en doorsnede Nbre de conducteurs et section mm <sup>2</sup>	Isolatie dikte Epaisseur d'isolation mm	Buitendiameter Ø extérieur mm	Kopergewicht Poids du cuivre Kg/Km	Kabelgewicht Poids du câble Kg/Km
CABLIYYJZ18X0,75\$\$	18X0.75	1.0	12.0	129.6	268
CABLIYYJZ21X0,75**	21X0.75	1.2	12.9	151.2	293
CABLIYYJZ24X0,75	24X0.75	1.2	14.4	172.8	348
CABLIYYJZ25X0,75\$\$	25X0.75	1.2	14.7	180.0	374
CABLIYYJZ30X0,75	30X0.75	1.4	15.6	215.7	435
CABLIYYJZ32X0,75	32X0.75	1.4	16.2	230.4	460
CABLIYYJZ34X0,75	34X0.75	1.4	16.8	244.8	475
CABLIYYJZ42X0,75	42X0.75	1.4	17.8	302.4	596
CABLIYYJZ50X0,75	50X0.75	1.6	20.1	360.0	698
CABLIYYJZ61X0,75	61X0.75	1.6	21.7	439.2	818
CABLIYYOZ2X1	2X1	0.8	6.2	19.2	57
CABLIYY\$Z3X1\$\$	3X1	0.8	6.5	28.8	73
CABLIYY\$Z4X1\$\$	4X1	0.8	7.1	38.4	85
CABLIYY\$Z5X1\$\$	5X1	0.8	7.7	48.0	105
CABLIYYJZ6X1	6X1	0.8	8.2	57.6	124
CABLIYY\$Z7X1\$\$	7X1	0.8	8.2	67.2	131
CABLIYYJZ8X1**	8X1	1.0	9.1	76.8	146
CABLIYYJZ9X1	9X1	1.0	10.8	86.4	178
CABLIYYJZ10X1	10X1	1.0	10.8	96.0	190
CABLIYYJZ12X1\$\$	12X1	1.0	11.2	115.2	220
CABLIYYJZ14X1	14X1	1.0	11.7	134.2	249
CABLIYYJZ18X1\$\$	18X1	1.2	13.5	172.8	315
CABLIYYJZ20X1	20X1	1.2	13.9	192.0	350
CABLIYYJZ21X1	21X1	1.2	14.5	230.4	427
CABLIYYJZ25X1	25X1	1.4	16.4	240.0	449
CABLIYYJZ34X1	34X1	1.4	18.3	326.4	598
CABLIYYJZ50X1	50X1	1.8	22.2	480.0	843
CABLIYYOZ2X1,5\$\$	2X1.5	0.8	7.0	28.8	77
CABLIYY\$Z3X1,5\$\$	3X1.5	0.8	7.4	43.2	95
CABLIYY\$Z4X1,5\$\$	4X1.5	0.8	8.0	57.6	117
CABLIYY\$Z5X1,5\$\$	5X1.5	0.9	9.1	72.0	144
CABLIYY\$Z7X1,5\$\$	7X1.5	1.0	9.9	100.8	183
CABLIYYJZ8X1,5**	8X1.5	1.0	10.4	115.2	205
CABLIYYJZ9X1,5	9X1.5	1.2	12.9	129.6	220
CABLIYYJZ10X1,5	10X1.5	1.2	12.9	144.0	256
CABLIYYJZ12X1,5\$\$	12X1.5	1.2	13.3	172.8	307
CABLIYYJZ14X1,5\$\$	14X1.5	1.2	14.0	201.6	349
CABLIYYJZ18X1,5\$\$	18X1.5	1.4	16.0	259.2	465
CABLIYYJZ21X1,5\$\$	21X1.5	1.4	16.5	302.4	550
CABLIYYJZ25X1,5\$\$	25X1.5	1.6	19.4	360.0	655
CABLIYYJZ32X1,5	32X1.5	1.8	21.3	460.8	791
CABLIYYJZ34X1,5	34X1.5	1.85	22.3	489.6	930
CABLIYYJZ42X1,5	42X1.5	1.8	23.3	604.8	1056
CABLIYYJZ50X1,5	50X1.5	1.8	25.6	720.0	1224

## SOEPELE KABEL / CÂBLES SOUPLES

Code Rexel	Aantal geleiders en doorsnede	Isolatie dikte Épaisseur d'isolation	Buitendiameter Ø extérieur	Kopergewicht Poids du cuivre	Kabelgewicht Poids du câble
	Nbre de conducteurs et section mm <sup>2</sup>				
CABLIYYJZ61X1,5	61X1.5	1.8	27.2	878.4	1438
CABLIYYOZ2X2,5\$\$	2X2.5	0.9	8.9	48.0	123
CABLIYY\$Z3X2,5\$\$	3X2.5	0.9	9.4	72.0	152
CABLIYY\$Z4X2,5\$\$	4X2.5	1.0	10.6	96.0	192
CABLIYY\$Z5X2,5\$\$	5X2.5	1.1	11.8	120.0	243
CABLIYYJZ7X2,5**	7X2.5	1.2	12.7	168.0	310
CABLIYYJZ12X2,5**	12X2.5	1.4	17.1	288.0	524
CABLIYYJZ14X2,5	14X2.5	1.4	18.0	336.0	618
CABLIYYJZ18X2,5	18X2.5	1.6	20.5	432.0	784
CABLIYYJZ21X2,5	21X2.5	1.6	22.4	504.0	918
CABLIYYJZ25x2,5\$\$	25X2.5	1.8	24.8	600.0	1098
CABLIYYJZ34X2,5	34X2.5	1.8	27.7	816.0	1471
CABLIYYJZ50X2,5	50X2.5	1.8	32.4	1200.0	2094
CABLIYYJZ3X4**	3X4	-	12.8	115.2	235
CABLIYYJZ4X4\$\$	4X4	-	13.2	153.6	350
CABLIYYJZ5X4	5X4	-	14.5	192.0	400
CABLIYYJZ7X4	7X4	-	16.4	268.8	505
CABLIYYJZ3X6	3X6	-	14.3	172.8	336
CABLIYYJZ4X6	4X6	-	16.4	230.4	400
CABLIYYJZ5X6	5X6	-	18.0	288.0	540
CABLIYYJZ7X6	7X6	-	20.1	403.2	700
CABLIYYJZ3X10	3X10	-	18.2	288.0	645
CABLIYYJZ4X10	4X10	-	20.7	384.0	760
CABLIYYJZ5X10	5X10	-	22.7	480.0	880
CABLIYYJZ7X10	7X10	-	25.2	672.0	1125
CABLIYYJZ4X16	4X16	-	23.8	614.4	1100
CABLIYYJZ5X16	5X16	-	26.9	768.0	1333
CABLIYYJZ7X16	7X16	-	29.3	1075.2	1680
CABLIYYJZ4X25	4X25	-	29.4	960.0	1745
CABLIYYJZ5X25	5X25	-	33.2	1200.0	2180
CABLIYYJZ4X35	4X35	-	32.8	1680.0	2230
CABLIYYJZ5X35	5X35	-	36.8	2100.0	2610
CABLIYYJZ4X50	4X50	-	38.9	1920.0	3196

\$: J = Met groen/geel / avec vert/jaune  
 O = Zonder groen/geel / sans vert/jaune  
 \*\*: 1x100m = R100, niets / rien = coupe  
 \$\$: 1x100m = R100, 1x500m = B500, niets / rien = coupe

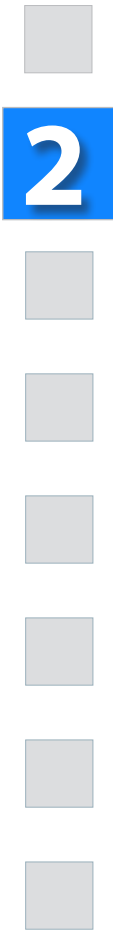
VOORBEELDEN / EXEMPLES

CABLIYY\$Z3X1 \$\$

↳ - Voor groen / geel → J → CABLIYYJZ3X1 \$\$  
 ↳ - Pour vert / jaune &

CABLIYY \$ Z3X1 (\$\$)

↳ - Voor rol 100m → R100 → CABLIYYJZ3X1R100  
 ↳ - Pour rouleau 100m



## SOEPELE KABELS / CÂBLES SOUPLES

### Meeraderig afgeschermd gekleurd/ Multiconducteurs faradisés colorés



#### LIYCY (-OB) 300V

Standaarden / Normes : IEC 228 cl.5 / IEC 227

Kleurcode / Code couleur : DIN 47100

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Soepele, blanke kopergeleiders (Klasse 5)</li> <li>2. Isolatie uit PVC</li> <li>3. Afscherming door kopervlecht, elektromagnetische bescherming.</li> <li>4. PVC buitenmantel grijs</li> </ol>	<p>Gebruikt als afgeschermd data- en signaalkabel bij electronica- en informatica toepassingen : o.a. meet- , besturings- , en regeltechniek in de industrie en machinebouw en overal waar men kabels met kleine afmetingen nodig heeft</p> <p>Destiné aux transmissions de données et de signaux dans les applications électroniques et informatiques: systèmes de mesure , de commande et de régulation utilisés en constructions industrielles et de machines, ainsi que dans tous les domaines ou les câbles faradisés à dimension réduite sont requis</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Max. geleidertemperatuur : 70°C</li> <li>- Min. temperatuur gedurende installatie : - 5°C</li> <li>- Min. buigstraal : 15 x Ø</li> <li>- T° max. admissible au conducteur: 70°C</li> <li>- T° min. de pose : - 5°C</li> <li>- Rayon de courbure min.: 15 x Ø</li> </ul>
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Conducteurs souples en cuivre (classe 5)</li> <li>2. Isolation en PVC</li> <li>3. Faradisation par tresse de cuivre, protection électromagnétique.</li> <li>4. Gaine extérieure en PVC gris</li> </ol>		

Code Rexel	Aantal geleiders en doorsnede Nbre de conducteurs et section mm <sup>2</sup>	Buitendiameter Ø extérieur mm	Kopergewicht Poids du cuivre Kg/Km	Kabelgewicht Poids du câble Kg/Km
CABLIYCYOB2X0,14	2X0.14	3.8	12.0	20
CABLIYCYOB3X0,14	3X0.14	4.0	13.0	25
CABLIYCYOB4X0,14	4X0.14	4.5	14.3	29
CABLIYCYOB5X0,14	5X0.14	4.9	16.0	34
CABLIYCYOB6X0,14	6X0.14	5.2	22.0	37
CABLIYCYOB7X0,14	7X0.14	5.2	29.0	40
CABLIYCYOB8X0,14	8X0.14	5.6	21.2	44
CABLIYCYOB10X0,14	10X0.14	6.3	28.5	55
CABLIYCYOB12X0,14	12X0.14	6.4	30.4	60
CABLIYCYOB16X0,14	16X0.14	7.2	43.0	79
CABLIYCYOB18X0,14	18X0.14	7.6	48.8	93
CABLIYCYOB30X0,14	30X0.14	9.4	69.0	133
CABLIYCYOB36X0,14	36X0.14	10.1	108.0	155
CABLIYCYOB40X0,14	40X0.14	10.3	115.0	164
CABLIYCYOB2X0,25	2X0.25	5.0	16.0	28
CABLIYCYOB3X0,25	3X0.25	5.2	21.0	34
CABLIYCYOB4X0,25	4X0.25	5.6	24.0	40
CABLIYCYOB5X0,25	5X0.25	6.0	29.0	47
CABLIYCYOB6X0,25	6X0.25	6.2	31.0	53
CABLIYCYOB7X0,25	7X0.25	6.4	37.0	61
CABLIYCYOB8X0,25	8X0.25	7.1	41.0	66
CABLIYCYOB10X0,25	10X0.25	8.1	46.0	80
CABLIYCYOB12X0,25	12X0.25	8.4	51.0	91
CABLIYCYOB14X0,25	14X0.25	8.9	59.0	120
CABLIYCYOB16X0,25	16X0.25	9.4	67.0	135
CABLIYCYOB18X0,25	18X0.25	10.0	77.0	150
CABLIYCYOB20X0,25	20X0.25	10.4	88.0	157

## SOEPELE KABELS / CÂBLES SOUPLES

Code Rexel	Aantal geleiders en doorsnede	Buitendiameter Ø extérieur	Kopergewicht Poids du cuivre	Kabelgewicht Poids du câble
	Nbre de conducteurs et section mm <sup>2</sup>			
CABLIYCYOB24X0,25	24X0.25	11.4	114.0	212
CABLIYCYOB30X0,25	30X0.25	12.0	132.0	243
CABLIYCYOB36X0,25	36X0.25	12.9	148.0	280
CABLIYCYOB40X0,25	40X0.25	13.3	157.0	302
CABLIYCYOB2X0,34	2X0.34	5.2	21.0	35
CABLIYCYOB3X0,34	3X0.34	5.4	27.0	41
CABLIYCYOB4X0,34	4X0.34	5.8	33.0	49
CABLIYCYOB5X0,34	5X0.34	6.3	36.0	59
CABLIYCYOB6X0,34	6X0.34	6.6	41.0	64
CABLIYCYOB7X0,34	7X0.34	6.7	46.0	69
CABLIYCYOB8X0,34	8X0.34	7.4	52.0	93
CABLIYCYOB10X0,34	10X0.34	8.5	74.0	106
CABLIYCYOB12X0,34	12X0.34	8.7	80.0	119
CABLIYCYOB14X0,34	14X0.34	9.1	86.0	132
CABLIYCYOB16X0,34	16X0.34	9.6	94.0	146
CABLIYCYOB18X0,34	18X0.34	10.5	103.0	171
CABLIYCYOB20X0,34	20X0.34	10.9	112.0	188
CABLIYCYOB24X0,34	24X0.34	12.0	131.0	213
CABLIYCYOB30X0,34	30X0.34	12.7	159.0	252
CABLIYCYOB36X0,34	36X0.34	13.6	179.0	292
CABLIYCYOB40X0,34	40X0.34	14.0	200.0	320

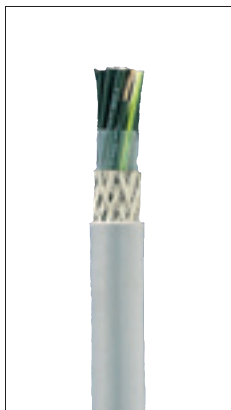
B = *Gekleurde geleiders / conducteurs colorés*

O = *Zonder groen/geel / sans vert/jaune*

2

## SOEPELE KABELS / CÂBLES SOUPLES

Meeraderig afgeschermd genummerd / Multiconducteurs faradisés numérotés



LIICY (-OZ, -JZ) 300/500V

Standaarden / Normes : IEC 228 cl.5 / IEC 227

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques
1. Soepele, blanke kopergeleiders 2. Isolatie uit PVC 3. Afscherming door koper- vlecht, elektromagnetische bescherming. 4. PVC buitenmantel grijs	- Voor data en signaalkabels in de besturings-, meet- en regeltechniek, industrie- en machine- bouw, krachtcentrales, enz. - De omvlechting van vertind koperdraad is een afscherming tegen beïnvloeding van uitwendi- ge elektrische velden en zorgt voor een storings- vrije signaaloverdracht	- Max. geleidertemperatuur : 70°C - Min. temperatuur gedurende installatie : - 5°C - Min. buigstraal : 20 x Ø
1. Conducteurs souples en cuivre 2. Isolation en PVC 3. Faradisation par tresse de cuivre protection electromagnetique 4. Gaine extérieure en PVC gris	- Adapté pour la transmission des signaux, non perturbée par des champs électriques parasites extérieurs. - Convient comme câble de transmission de données dans les systèmes de mesure, de com- mande et de régularisation.	- T° max. admissible au conducteur: 70°C - T° min. de pose : - 5°C - Rayon de courbure min. : 20 x Ø

Code Rexel	Aantal geleiders en doorsnede Nbre de conducteurs et section mm <sup>2</sup>	Isolatiedikte Epaisseur d'isolation mm	Buitendiameter Ø extérieur mm	Kopergewicht Poids du cuivre Kg/Km	Kabelgewicht Poids du câble Kg/Km
CABLIICYOZ2X0,5ΦΦ	2X0.50	0.9	6.2	36.0	56
CABLIICYJZ3X0,5Φ	3X0.50	0.9	6.5	38.5	67
CABLIICYJZ4X0,5Φ	4X0.50	0.9	6.9	45.0	77
CABLIICYJZ5X0,5Φ	5X0.50	0.9	7.5	51.0	90
CABLIICYJZ6X0,5Φ	6X0.50	0.9	7.7	61.2	108
CABLIICYJZ7X0,5ΦΦ	7X0.50	0.9	7.9	65.0	112
CABLIICYJZ8X0,5	8X0.50	0.9	8.3	69.5	135
CABLIICYJZ10X0,5	10X0.50	0.9	9.7	83.6	160
CABLIICYJZ12X0,5	12X0.50	0.9	10.0	112.0	177
CABLIICYJZ18X0,5	18X0.50	0.9	11.4	152.0	239
CABLIICYJZ20X0,5	20X0.50	0.9	11.8	139.7	276
CABLIICYJZ25X0,5	25X0.50	1.0	13.7	195.0	355
CABLIICYJZ40X0,5	40X0.50	1.0	15.6	254.3	454
CABLIICYJZ42X0,5	42X0.50	1.0	16.3	267.0	476.7
CABLIICYJZ50X0,5	50X0.50	1.1	18.0	314.3	543
CABLIICYOZ2X0,75ΦΦ	2X0.75	0.9	6.6	43.0	69
CABLIICYΔZ3X0,75ΦΦ	3X0.75	0.9	6.9	46.0	73
CABLIICYΔZ4X0,75ΦΦ	4X0.75	0.9	7.4	58.0	92
CABLIICYJZ5X0,75	5X0.75	0.9	8.0	69.0	109
CABLIICYJZ6X0,75	6X0.75	0.9	8.5	81.0	136
CABLIICYJZ7X0,75ΦΦ	7X0.75	0.9	8.6	97.0	152
CABLIICYJZ8X0,75	8X0.75	0.9	8.9	110.0	166
CABLIICYJZ10X0,75Φ	10X0.75	0.9	10.5	130.0	187
CABLIICYJZ12X0,75ΦΦ	12X0.75	0.9	10.8	155.0	218
CABLIICYJZ14X0,75	14X0.75	0.9	11.3	167.0	226
CABLIICYJZ18X0,75	18X0.75	1.0	12.7	195.0	327
CABLIICYJZ21X0,75	21X0.75	1.0	13.2	202.0	334
CABLIICYJZ25X0,75	25X0.75	1.0	15.0	280.0	460
CABLIICYJZ40X0,75	40X0.75	1.0	17.0	358.0	448
CABLIICYJZ42X0,75	42X0.75	1.1	18.1	376.0	466
CABLIICYJZ50X0,75	50X0.75	1.1	19.7	565.0	895
CABLIICYOZ2X1Φ	2X1	0.9	7.0	45.0	74
CABLIICYΔZ3X1ΦΦ	3X1	0.9	7.4	56.0	90

## SOEPELE KABELS / CÂBLES SOUPLES



Code Rexel	Aantal geleiders en doorsnede	Isolatiedikte Epaisseur d'isolation	Buitendiameter Ø extérieur	Kopergewicht Poids du cuivre	Kabelgewicht Poids du câble
	Nbre de conducteurs et section mm <sup>2</sup>				
CABLIYCYΔZ4X1	4X1	0.9	7.9	58.0	99
CABLIYCYJZ5X1	5X1	0.9	8.5	79.0	116
CABLIYCYJZ7X1	7X1	0.9	9.2	118.0	171
CABLIYCYJZ8X1	8X1	0.9	9.6	130.0	195
CABLIYCYJZ10X1	10X1	0.9	11.3	145.0	233
CABLIYCYJZ12X1	12X1	0.9	11.6	166.0	257
CABLIYCYJZ18X1	18X1	1.0	13.7	249.0	386
CABLIYCYJZ21X1	21X1	1.0	14.1	260.3	409
CABLIYCYJZ25X1	25X1	1.0	16.2	331	517
CABLIYCYJZ50X1	50X1	1.1	21.3	585.2	920
CABLIYCYOZ2X1,5ΦΦ	2X1.50	0.9	7.8	56.0	88
CABLIYCYJZ3X1,5ΦΦ	3X1.50	0.9	8.2	75.0	114
CABLIYCYΔZ4X1,5ΦΦ	4X1.50	0.9	8.9	97.0	143
CABLIYCYJZ5X1,5ΦΦ	5X1.50	0.9	9.6	105.0	152
CABLIYCYJZ6X1,5ΦΦ	6X1.50	0.9	9.9	125.0	172
CABLIYCYJZ7X1,5ΦΦ	7X1.50	0.9	10.3	158.0	214
CABLIYCYJZ8X1,5ΦΦ	8X1.50	0.9	11.1	173.0	229
CABLIYCYJZ10X1,5Φ	10X1.50	1.0	13.2	195.0	310
CABLIYCYJZ12X1,5Φ	12X1.50	1.0	13.6	255.0	376
CABLIYCYJZ14X1,5	14X1.50	1.0	14.1	264.0	385
CABLIYCYJZ18X1,5	18X1.50	1.0	15.7	338.0	507
CABLIYCYJZ21X1,5	21X1.50	1.0	18.1	362.6	531.6
CABLIYCYJZ25X1,5	25X1.50	1.1	19.0	550.0	901
CABLIYCYJZ42X1,5	42X1.50	1.1	22.4	691.9	1222
CABLIYCYJZ50X1,5	50X1.50	1.2	25.0	817.5	1425
CABLIYCYOZ2X2,5	2X2.50	0.9	9.4	98.0	141
CABLIYCYJZ3X2,5Φ	3X2.50	0.9	10.0	110.0	164
CABLIYCYJZ4X2,5Φ	4X2.50	0.9	10.7	125.0	193
CABLIYCYJZ5X2,5ΦΦ	5X2.50	0.9	11.8	152.0	231
CABLIYCYJZ7X2,5	7X2.50	1.0	13.0	215.0	312
CABLIYCYJZ8X2,5	8X2.50	1.0	13.7	243.1	351
CABLIYCYJZ10X2,5	10X2.50	1.0	16.4	282.9	422
CABLIYCYJZ12X2,5ΦΦ	12X2.50	1.0	16.9	345.0	497
CABLIYCYJZ18X2,5	18X2.50	1.0	19.7	520.0	672
CABLIYCYJZ3X4	3X4		12.4	180.0	335
CABLIYCYJZ4X4	4X4		13.5	220.0	457
CABLIYCYJZ5X4	5X4		15.0	253.2	553
CABLIYCYJZ4X6	4X6		15.2	310.0	662
CABLIYCYJZ5X6	5X6		17.0	370.0	865
CABLIYCYJZ4X10	4X10		18.1	485.0	880
CABLIYCYJZ5X10	5X10		20.5	587.8	991

Δ: J = Met groen/geel / avec vert/jaune

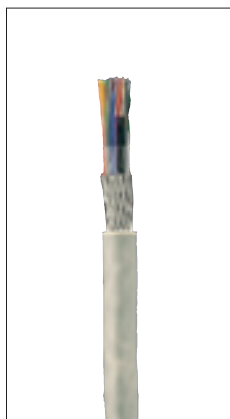
O = Zonder groen/geel / sans vert/jaune

Φ: 1x100m = R100, coupe = niets / rien

ΦΦ: 1x100m = R100, 1x500m = B500, coupe = niets / rien

## SOEPELE KABELS / CÂBLES SOUPLES

Meeraderig afgeschermd gekleurd getwist/ Multiconducteurs faradisés colorés pairés



### LIYCY P 300V

Standaarden / Normes : IEC 228 cl.5

Kleurcode / Code couleur : DIN 47100

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques
1. Soepele, blanke kopergeleiders 2. Isolatie uit PVC 3. Getwist per paar 4. Afscherming door koper- vlecht, elektromagnetische bescherming 5. PVC buitenmantel grijs	- De afgeschermd LIYCY kabels zijn speciaal ontworpen voor data- en signaalkabels in de besturings-, meet- en regeltechniek, in industrie- en machinebouw, krachtcentrales, enz. De omvlechting met vertind koperdraad is een afscherming tegen beïnvloeding door uitwendige elektrische velden en zorgt voor een storingsvrije signaaloverdracht  - Les LIYCY sont des câbles avec écran spécialement conçus pour la transmission des signaux, non perturbée par des champs électriques parasites extérieurs. Ils conviennent tout particulièrement comme câbles de transmission de données dans les systèmes de mesure, de commande et de régularisation.	- Max. geleidertemperatuur: 70°C - Min. temperatuur gedurende installatie : - 5°C - Min. buigstraal : 15 x Ø - T° max. admissible au conducteur: 70°C - T° min. de pose : - 5°C - Rayon de courb. min. : 15 x Ø
1. Conducteurs souples en cuivre 2. Isolation en PVC 3. Assemblage par paires 4. Faradisation par tresse de cuivre, protection électromagnétique 5. Gaine extérieure en PVC gris		

Code Rexel	Aantal geleiders en doorsnede Nbre de conducteurs et section mm <sup>2</sup>	Buitendiameter Ø extérieur mm	Kopergewicht Poids du cuivre Kg/Km	Kabelgewicht Poids du câble Kg/Km
CABLIYCYP2X2X0,14	2X2X0.14	5.0	18.5	44
CABLIYCYP3X2X0,14	3X2X0.14	5.6	23.0	53
CABLIYCYP4X2X0,14	4X2X0.14	6.1	26.6	60
CABLIYCYP5X2X0,14	5X2X0.14	6.5	40.0	80
CABLIYCYP6X2X0,14	6X2X0.14	7.4	48.5	90
CABLIYCYP8X2X0,14	8X2X0.14	8.3	54.5	115
CABLIYCYP10X2X0,14	10X2X0.14	9.0	59.0	130
CABLIYCYP12X2X0,14	12X2X0.14	9.1	66.0	160
CABLIYCYP16X2X0,14	16X2X0.14	10.0	79.0	220
CABLIYCYP2X2X0,25	2X2X0.25	6.8	28.0	55
CABLIYCYP3X2X0,25	3X2X0.25	7.3	36.5	62
CABLIYCYP4X2X0,25	4X2X0.25	7.9	44.9	75
CABLIYCYP5X2X0,25	5X2X0.25	9.4	60.0	106
CABLIYCYP6X2X0,25	6X2X0.25	9.7	69.5	120
CABLIYCYP8X2X0,25	8X2X0.25	10.2	76.9	141
CABLIYCYP10X2X0,25	10X2X0.25	13.3	102.0	204
CABLIYCYP12X2X0,25	12X2X0.25	13.7	120.0	228
CABLIYCYP16X2X0,25	16X2X0.25	15.1	146.5	275
CABLIYCYP2X2X0,34	2X2X0.34	8.5	32.0	69
CABLIYCYP3X2X0,34	3X2X0.34	8.6	38.0	77
CABLIYCYP4X2X0,34	4X2X0.34	8.7	46.0	92
CABLIYCYP5X2X0,34	5X2X0.34	9.8	66.0	103
CABLIYCYP6X2X0,34	6X2X0.34	10.6	89.0	117
CABLIYCYP7X2X0,34	7X2X0.34	10.6	96.0	135
CABLIYCYP8X2X0,34	8X2X0.34	11.2	103.0	146
CABLIYCYP10X2X0,34	10X2X0.34	13.9	131.0	186
CABLIYCYP12X2X0,34	12X2X0.34	13.9	148.0	219
CABLIYCYP2X2X0,5	2X2X0.5	8.5	48.1	90
CABLIYCYP3X2X0,5	3X2X0.5	9.0	73.7	100
CABLIYCYP4X2X0,5	4X2X0.5	9.4	82.0	120
CABLIYCYP5X2X0,5	5X2X0.5	10.3	97.0	143
CABLIYCYP8X2X0,5	8X2X0.5	11.2	139.0	194
CABLIYCYP12X2X0,5	12X2X0.5	15.1	198.3	309
CABLIYCYP16X2X0,5	16X2X0.5	17.3	240.0	422
CABLIYCYP20X2X0,5	20X2X0.5	18.2	305.0	491
CABLIYCYP2X2X0,75	2X2X0.75	9.0	58.0	105
CABLIYCYP3X2X0,75	3X2X0.75	9.6	84.0	140
CABLIYCYP4X2X0,75	4X2X0.75	10.4	108.0	179
CABLIYCYP6X2X0,75	6X2X0.75	12.5	146.0	245
CABLIYCYP8X2X0,75	8X2X0.75	13.4	180.0	300
CABLIYCYP12X2X0,75	12X2X0.75	16.4	261.0	400



## SOEPELE KABELS / CÂBLES SOUPLES

Meeraderig mechanisch afgeschermd genummerd/ Multiconducteurs blindés numérotés



### LIYYSY (-OZ, -JZ) 300/500V

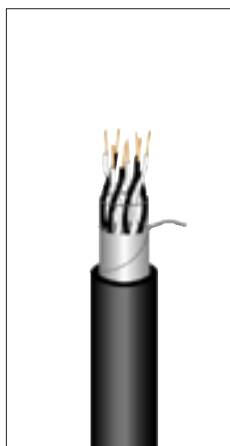
Standaarden / Normes IEC 228

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques
1. Soepele blanke kopergeleiders 2. Isolatie uit PVC 3. Binnenmantel: PVC 4. Mechanische afscherming d.m.v. slaten vlecht 5. Buitenmantel: PVC	- In alle omgevingen waar de kabel onder mechanische invloed staat - Pour tous les milieux ou le câble subit des contraintes mécaniques	- Max. geleidertemperatuur : 70°C - Min. temperatuur gedurende installatie : - 5°C - Min. buigstraal : 20 x Ø - T° max. admissible au cond.: 70°C - T° min. de pose : - 5°C - Rayon de courbure min. : 20 x Ø
1. Conducteurs souples en cuivre 2. Isolation en PVC 3. Gaine intérieure en PVC 4. Blindage par tresse d'acier 5. Gaine extérieure en PVC		

Code Rexel	Aantal geleiders en doorsnede Nbre de conducteurs et section	Buitendiameter Ø extérieur	Kopergewicht Poids du cuivre	Kabelgewicht Poids du câble
	mm <sup>2</sup>	Kg/Km	Kg/Km	mm
CABLIYYSYJZ3X0,75	3X0,75	9,7	21,6	139
CABLIYYSYJZ3X1	3X1	10,1	28,8	154
CABLIYYSYJZ3X1,5	3X1,5	11	43,0	195
CABLIYYSYJZ3X2,5	3X2,5	13,4	72,0	256
CABLIYYSYJZ3X4	3X4	15,2	115,0	360
CABLIYYSYJZ4X0,75	4X0,75	10,3	29,0	166
CABLIYYSYJZ4X1	4X1	10,7	38,0	180
CABLIYYSYJZ4X1,5	4X1,5	11,8	58,0	210
CABLIYYSYJZ4X2,5	4X2,5	14,4	96,0	303
CABLIYYSYJZ4X4	4X4	16,4	154,0	415
CABLIYYSYJZ4X6	4X6	19,5	230,0	568
CABLIYYSYJZ4X10	4X10	24,2	384,0	740
CABLIYYSYJZ4X16	4X16	27,1	614,0	1180
CABLIYYSYJZ5X1	5X1	11,4	48,0	202
CABLIYYSYJZ5X1,5	5X1,5	13,0	72,0	252
CABLIYYSYJZ5X2,5	5X2,5	15,6	120,0	342
CABLIYYSYJZ5X4	5X4	17,7	192,0	480
CABLIYYSYJZ5X6	5X6	21,1	288,0	656
CABLIYYSYJZ5X10	5X10	26,2	480,0	915
CABLIYYSYJZ5X16	5X16	30,6	768,0	1385
CABLIYYSYJZ7X0,75	7X0,75	11,4	50,4	207
CABLIYYSYJZ7X1	7X1	11,8	67,2	249
CABLIYYSYJZ7X1,5	7X1,5	15,6	101,0	310
CABLIYYSYJZ7X2,5	7X2,5	16,7	168,0	426
CABLIYYSYJZ7X4	7X4	19,6	269,0	620
CABLIYYSYJZ7X6	7X6	23,8	403,0	875
CABLIYYSYJZ7X10	7X10	29,4	672,0	1250
CABLIYYSYJZ12X0,75	12X0,75	13,9	86,0	304
CABLIYYSYJZ12X1	12X1	14,6	115,0	378
CABLIYYSYJZ12X1,5	12X1,5	17,0	173,0	454
CABLIYYSYJZ12X2,5	12X2,5	20,6	288,0	750
CABLIYYSYJZ14X1,5	14X1,5	17,6	202,0	508
CABLIYYSYJZ18X0,75	18X0,75	16,2	130,0	418
CABLIYYSYJZ18X1	18X1	16,9	173,0	500
CABLIYYSYJZ18X1,5	18X1,5	19,2	259,0	628
CABLIYYSYJZ18X2,5	18X2,5	24,5	432,0	1070
CABLIYYSYJZ21X0,75	21X0,75	16,8	151,0	444
CABLIYYSYJZ25X0,75	25X0,75	18,5	180,0	504
CABLIYYSYJZ25X1	25X1	19,6	240,0	622
CABLIYYSYJZ25X1,5	25X1,5	23,0	360,0	810
CABLIYYSYJZ25X2,5	25X2,5	29,6	600,0	1300
CABLIYYSYJZ34X0,75	34X0,75	20,3	245,0	650
CABLIYYSYJZ34X1	34X1	21,8	326,0	866
CABLIYYSYJZ34X1,5	34X1,5	25,4	490,0	1033
CABLIYYSYJZ50X0,75	50X0,75	10,9	36,0	184
CABLIYYSYJZ50X1	50X1	25,4	480,0	1175
CABLIYYSYOZ2X0,75	2X0,75	9,2	14,4	128
CABLIYYSYOZ2X1	2X1	9,5	19,2	137
CABLIYYSYOZ2X1,5	2X1,5	10,4	30,0	170
CABLIYYSYOZ2X2,5	2X2,5	12,8	48,0	222

Δ: J = Met groen/geel / avec vert/jaune O = Zonder groen/geel / sans vert/jaune  
 Φ: 1x100m = R100, coupe = niets / rien ΦΦ: 1x100m = R100, 1x500m = B500, coupe = niets / rien

## INSTRUMENTATIEKABELS / CÂBLES D'INSTRUMENTATION



### RE-2Y(st)Y 300V

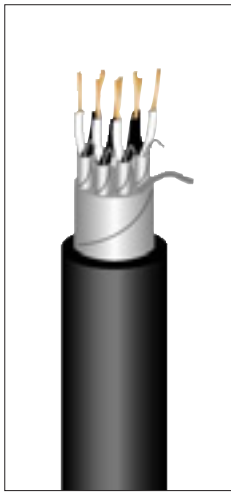
Standaarden / Normes IEC 228

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques
1. Meeraderige geleiders, per paar getwist 2. Isolatie in PE 3. Globale afscherming: met een folie (aluminium en polyester) en een bijlooptraad. 4. PVC buitenmantel	- Instrumentatie - Transmissiekabel - Signaalatiekabel - Instrumentation - Transmission de signaux - Mesure de signaux	- Max. geleidertemperatuur : 70°C - Min. temperatuur gedurende installatie : - 5°C - Min. buigstraal : 20 x Ø - T° max. admissible au cond.: 70°C - T° min. de pose : - 5°C - Rayon de courbure min. : 20 x Ø
1. Conducteurs souples multibrins cablés par paires 2. Isolation en polyéthylène 3. Faradisation globale, par un ruban (en aluminium et polyester) plus un fil de continuité. 4. Gaine extérieure en PVC		

Code Rexel	Aantal geleiders en doorsnede Nbre de conducteurs et section	Buitendiameter Ø extérieur	Kopergewicht Poids du cuivre
	mm <sup>2</sup>	mm	Kg/Km
CABRE2YSTY1X2X0,5BK	1X2X0.5	6.0	11
CABRE2YSTY1X2X0,5BL	1X2X0.5	6.0	9
CABRE2YSTY1X2X0,75BK	1X2X0.75	6.5	15
CABRE2YSTY1X2X0,75BL	1X2X0.75	6.5	15
CABRE2YSTY1X2X1,3BK	1X2X1.3	6.8	26
CABRE2YSTY1X2X1,3BL	1X2X1.3	6.8	26
CABRE2YSTY2X2X0,5BK	2X2X0.5	8.1	20
CABRE2YSTY2X2X0,5BL	2X2X0.5	8.1	18
CABRE2YSTY2X2X0,75BK	2X2X0.75	8.8	29
CABRE2YSTY2X2X0,75BL	2X2X0.75	8.8	29
CABRE2YSTY2X2X1,3BK	2X2X1.3	10.1	49
CABRE2YSTY2X2X1,3BL	2X2X1.3	10.1	49
CABRE2YSTY4X2X0,5BK	4X2X0.5	9.3	38
CABRE2YSTY4X2X0,75BK	4X2X0.75	10.1	57
CABRE2YSTY4X2X1,3BK	4X2X1.3	11.7	98
CABRE2YSTY4X2X1,3BL	4X2X1.3	11.7	98
CABRE2YSTY8X2X0,5BK	8X2X0.5	11.7	75
CABRE2YSTY8X2X0,75BK	8X2X0.75	13.1	112
CABRE2YSTY8X2X1,3BK	8X2X1.3	15.5	194
CABRE2YSTY12X2X0,5BK	12X2X0.5	14.5	112
CABRE2YSTY12X2X0,5BL	12X2X0.5	14.5	114
CABRE2YSTY12X2X0,75BK	12X2X0.75	16.3	166
CABRE2YSTY12X2X0,75BL	12X2X0.75	16.3	175
CABRE2YSTY12X2X1,3BK	12X2X1.3	18.9	291
CABRE2YSTY12X2X1,3BL	12X2X1.3	18.9	301
CABRE2YSTY16X2X0,5BK	16X2X0.5	16.5	149
CABRE2YSTY16X2X0,5BL	16X2X0.5	16.5	150
CABRE2YSTY16X2X0,75BK	16X2X0.75	18.3	221
CABRE2YSTY16X2X0,75BL	16X2X0.75	18.3	231
CABRE2YSTY16X2X1,3BK	16X2X1.3	21.1	387
CABRE2YSTY16X2X1,3BL	16X2X1.3	21.1	398
CABRE2YSTY24X2X0,5BK	24X2X0.5	20.6	222
CABRE2YSTY24X2X0,75BK	24X2X0.75	22.6	331
CABRE2YSTY24X2X1,3BK	24X2X1.3	26.6	579

BK = ■, BL = ■

## INSTRUMENTATIEKABELS / CÂBLES D'INSTRUMENTATION



### RE-2Y(st)Y Pimf 300V

Standaarden / Normes IEC 228

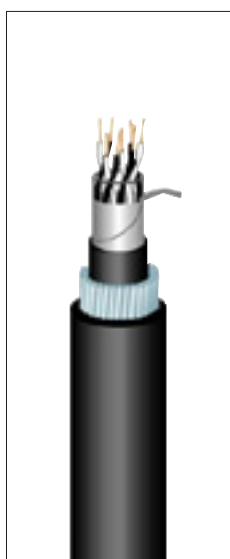
Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques
1. Meeraderige geleiders, per paar getwist 2. Isolatie in PE 3. Afscherming per paar 4. Globale afscherming: met een folie (aluminium en polyester) en een bijlooptdraad. 5. PVC buitenmantel	- Instrumentatie - Transmissie kabel - Signalisatie kabel - Instrumentation - Transmission de signaux - Mesure de signaux	- Max. geleidertemperatuur : 70°C - Min. temperatuur gedurende installatie : - 5°C - Min. buigstraal : 20 x Ø - T° max. admissible au cond.: 70°C - T° min. de pose : - 5°C - Rayon de courbure min. : 20 x Ø
1. Conducteurs souples multibrins cablés par paires 2. Isolation en polyéthylène 3. Faradisation par paire 4. Faradisation globale, par un ruban (en aluminium et polyester) plus un fil de continuité. 5. Gaine extérieure en PVC		

Code Rexel	Aantal geleiders en doorsnede Nbre de conducteurs et section	Buitendiameter Ø extérieur	Kopergewicht Poids du cuivre
	mm <sup>2</sup>	Kg/Km	Kg/Km
CABRE2YSTYPIMF2X2X0,5BK	2X2X0.5	9.5	23
CABRE2YSTYPIMF2X2X0,75BK	2X2X0.75	10.0	45
CABRE2YSTYPIMF2X2X0,75BL	2X2X0.75	10.0	33
CABRE2YSTYPIMF2X2X1,3BK	2X2X1.3	11.6	66
CABRE2YSTYPIMF2X2X1,3BL	2X2X1.3	11.6	53
CABRE2YSTYPIMF4X2X0,5BK	4X2X0.5	11.0	45
CABRE2YSTYPIMF4X2X0,5BL	4X2X0.5	11.0	45
CABRE2YSTYPIMF4X2X0,75BK	4X2X0.75	11.9	63
CABRE2YSTYPIMF4X2X1,3BK	4X2X1.3	13.7	105
CABRE2YSTYPIMF8X2X0,5BK	8X2X0.5	14.4	89
CABRE2YSTYPIMF8X2X0,75BK	8X2X0.75	15.5	125
CABRE2YSTYPIMF8X2X1,3BK	8X2X1.3	17.8	208
CABRE2YSTYPIMF12X2X0,5BK	12X2X0.5	17.9	132
CABRE2YSTYPIMF12X2X0,75BK	12X2X0.75	19.4	187
CABRE2YSTYPIMF12X2X0,75BL	12X2X0.75	19.4	187
CABRE2YSTYPIMF12X2X1,3BK	12X2X1.3	22.0	311
CABRE2YSTYPIMF16X2X0,5BK	16X2X0.5	19.8	176
CABRE2YSTYPIMF16X2X0,75BK	16X2X0.75	21.5	249
CABRE2YSTYPIMF16X2X1,3BK	16X2X1.3	24.9	467
CABRE2YSTYPIMF24X2X0,5BK	24X2X0.5	25.0	263
CABRE2YSTYPIMF24X2X0,75BK	24X2X0.75	27.1	372
CABRE2YSTYPIMF24X2X1,3BK	24X2X1.3	31.3	621

BK = ■, BL = ■

2

## INSTRUMENTATIEKABELS / CÂBLES D'INSTRUMENTATION



### RE-2Y(st)Y SWA 300V

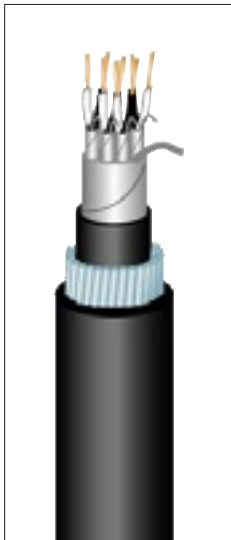
Standaarden / Normes : IEC 228

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques
1. Meeraderige geleiders, per paar getwist 2. Isolatie in PE 3. Globale afscherming: met een folie (aluminium en polyester) en een bijlooptdraad. 4. Binnenmantel 5. Mechanische afscherming 6. PVC buitenmantel	- Instrumentatie - Transmissie kabel - Signalisatie kabel - Instrumentation - Transmission de signaux - Mesure de signaux	- Max. geleidertemperatuur : 70°C - Min. temperatuur gedurende installatie : - 5°C - Min. buigstraal : 20 x Ø - T° max. admissible au cond.: 70°C - T° min. de pose : - 5°C - Rayon de courbure min. : 20 x Ø
1. Conducteurs souples multibrins cablés par paires 2. Isolation en polyéthylène 3. Faradisation globale, par un ruban (en aluminium et polyester) plus un fil de continuité. 4. Gaine intérieure 5. Blindage mécanique 6. Gaine extérieure en PVC		

Code Rexel	Aantal geleiders en doorsnede Nbre de cond. et section mm <sup>2</sup>	Buiten Ø Ø ext. mm	Kopergewicht Poids du cuivre Kg/Km	Code Rexel	Aantal geleiders en doorsnede Nbre de cond. et section mm <sup>2</sup>	Buiten Ø Ø ext. mm	Kopergewicht Poids du cuivre Kg/Km
CABRE2YSTYSWA1X2X0,5BK	1X2X0,5	9,5	11	CABRE2YSTYSWA6X2X1,3BK	6X2X1,3	21,2	154,88
CABRE2YSTYSWA1X2X0,5BL	1X2X0,5	9,5	8,97	CABRE2YSTYSWA6X2X1,3BL	6X2X1,3	21,2	154,88
CABRE2YSTYSWA1X2X0,75BK	1X2X0,75	10,5	15	CABRE2YSTYSWA8X2X0,5BK	8X2X0,5	17,6	75
CABRE2YSTYSWA1X2X0,75BL	1X2X0,75	10,5	15	CABRE2YSTYSWA8X2X0,5BL	8X2X0,5	17,6	68,18
CABRE2YSTYSWA1X2X1,3BK	1X2X1,3	15,9	26	CABRE2YSTYSWA8X2X0,75BK	8X2X0,75	18,8	112
CABRE2YSTYSWA1X2X1,3BL	1X2X1,3	15,9	26	CABRE2YSTYSWA8X2X0,75BL	8X2X0,75	18,8	119,76
CABRE2YSTYSWA2X2X0,5BK	2X2X0,5	10,8	20	CABRE2YSTYSWA8X2X1,3BK	8X2X1,3	22,7	194
CABRE2YSTYSWA2X2X0,5BL	2X2X0,5	10,8	17,95	CABRE2YSTYSWA8X2X1,3BL	8X2X1,3	22,7	203,56
CABRE2YSTYSWA2X2X0,75BK	2X2X0,75	14,0	29	CABRE2YSTYSWA12X2X0,5BK	12X2X0,5	19,7	112
CABRE2YSTYSWA2X2X0,75BL	2X2X0,75	14,0	29	CABRE2YSTYSWA12X2X0,5BL	12X2X0,5	19,7	113,80
CABRE2YSTYSWA2X2X1,3BK	2X2X1,3	17,8	49	CABRE2YSTYSWA12X2X0,75BK	12X2X0,75	21,0	166
CABRE2YSTYSWA2X2X1,3BL	2X2X1,3	17,8	49	CABRE2YSTYSWA12X2X0,75BL	12X2X0,75	21,0	175,22
CABRE2YSTYSWA4X2X0,5BK	4X2X0,5	13,2	38	CABRE2YSTYSWA12X2X1,3BK	12X2X1,3	25,3	291
CABRE2YSTYSWA4X2X0,5BL	4X2X0,5	13,2	36,21	CABRE2YSTYSWA12X2X1,3BL	12X2X1,3	25,3	300,93
CABRE2YSTYSWA4X2X0,75BK	4X2X0,75	15,4	57	CABRE2YSTYSWA16X2X0,5BK	16X2X0,5	21,5	149
CABRE2YSTYSWA4X2X0,75BL	4X2X0,75	15,4	64,29	CABRE2YSTYSWA16X2X0,5BL	16X2X0,5	21,5	150,32
CABRE2YSTYSWA4X2X1,3BK	4X2X1,3	19,5	98	CABRE2YSTYSWA16X2X0,75BK	16X2X0,75	22,8	221
CABRE2YSTYSWA4X2X1,3BL	4X2X1,3	19,5	98	CABRE2YSTYSWA16X2X0,75BL	16X2X0,75	22,8	230,69
CABRE2YSTYSWA6X2X0,5BK	6X2X0,5	15,5	53,88	CABRE2YSTYSWA16X2X1,3BK	16X2X1,3	28,0	387
CABRE2YSTYSWA6X2X0,5BL	6X2X0,5	15,5	53,88	CABRE2YSTYSWA16X2X1,3BL	16X2X1,3	28,0	398,30
CABRE2YSTYSWA6X2X0,75BK	6X2X0,75	16,9	92,02	CABRE2YSTYSWA24X2X0,5BK	24X2X0,5	25,5	222
CABRE2YSTYSWA6X2X0,75BL	6X2X0,75	16,9	92,02	CABRE2YSTYSWA24X2X0,5BL	24X2X0,5	25,5	218,78

BK = ■, BL = ■

## INSTRUMENTATIE KABELS / CÂBLES D'INSTRUMENTATION



### RE-2Y(st)Y SWA PIMF

Standaarden / Normes IEC 228

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques
1. Meeraderige geleiders, per paar getwist 2. Isolatie in PE 3. Afscherming per paar 4. Globale afscherming: met een folie (aluminium en polyester) en een bijloopdraad. 5. Binnenmantel 6. Mechanische afscherming 7. PVC buitenmantel	- Instrumentatie - Transmissiekabel - Signalisatiekabel - Instrumentation - Transmission de signaux - Mesure de signaux	- Max. geleidertemperatuur : 70°C - Min. temperatuur gedurende installatie : - 5°C - Min. buigstraal : 20 x Ø - T° max. admissible au cond.: 70°C - T° min. de pose : - 5°C - Rayon de courbure min. : 20 x Ø
1. Conducteurs souples multibrins cablés par paires 2. Isolation en polyéthylène 3. Faradisation par paire 4. Faradisation globale, par un ruban (en aluminium et polyester) plus un fil de continuité. 5. Gaine intérieure 6. Blindage mécanique 7. Gaine extérieure en PVC		

Code Rexel	Aantal geleiders en doorsnede			Code Rexel	Aantal geleiders en doorsnede		
	Nbre de cond. et section mm <sup>2</sup>	Buiten Ø mm	Kopergewicht Kg/Km		Nbre de cond. et section mm <sup>2</sup>	Buiten Ø mm	Kopergewicht Kg/Km
CABRE2YSTYSWAPIMF2X2X0,5BK	2X2X0.50	13.0	23	CABRE2YSTYSWAPIMF8X2X1,3BK	8X2X1.30	20.7	208
CABRE2YSTYSWAPIMF2X2X0,75BK	2X2X0.75	13.9	33	CABRE2YSTYSWAPIMF8X2X1,3BL	8X2X1.30	20.7	238.01
CABRE2YSTYSWAPIMF2X2X0,75BL	2X2X0.75	13.9	33	CABRE2YSTYSWAPIMF12X2X0,5BK	12X2X0.50	19.2	132
CABRE2YSTYSWAPIMF2X2X1,3BK	2X2X1.30	15.0	53	CABRE2YSTYSWAPIMF12X2X0,75BK	12X2X0.75	20.8	187
CABRE2YSTYSWAPIMF2X2X1,3BL	2X2X1.30	15.0	66.12	CABRE2YSTYSWAPIMF12X2X1,3BK	12X2X1.30	23.0	311
CABRE2YSTYSWAPIMF4X2X0,5BK	4X2X0.50	14.2	45	CABRE2YSTYSWAPIMF16X2X0,5BK	16X2X0.50	21.2	176
CABRE2YSTYSWAPIMF4X2X0,5BL	4X2X0.50	14.2	45	CABRE2YSTYSWAPIMF16X2X0,75BL	16X2X0.75	22.7	249
CABRE2YSTYSWAPIMF4X2X0,75BK	4X2X0.75	15.1	63	CABRE2YSTYSWAPIMF16X2X1,3BK	16X2X1.30	26.6	414
CABRE2YSTYSWAPIMF4X2X0,75BL	4X2X0.75	15.1	81.52	CABRE2YSTYSWAPIMF24X2X0,5BK	24X2X0.50	25.2	263
CABRE2YSTYSWAPIMF4X2X1,3BK	4X2X1.30	16.8	105	CABRE2YSTYSWAPIMF24X2X0,5BL	24X2X0.50	25.2	322.12
CABRE2YSTYSWAPIMF4X2X1,3BL	4X2X1.30	16.8	123.42	CABRE2YSTYSWAPIMF24X2X0,75BK	24X2X0.75	27.0	372
CABRE2YSTYSWAPIMF8X2X0,5BK	8X2X0.50	16.8	89	CABRE2YSTYSWAPIMF24X2X0,75BL	24X2X0.75	27.0	444.96
CABRE2YSTYSWAPIMF8X2X0,5BL	8X2X0.50	16.8	111.74	CABRE2YSTYSWAPIMF24X2X1,3BK	24X2X1.30	31.0	579
CABRE2YSTYSWAPIMF8X2X0,75BK	8X2X0.75	18.3	125	CABRE2YSTYSWAPIMF24X2X1,3BL	24X2X1.30	31.0	696.38
CABRE2YSTYSWAPIMF8X2X0,75BL	8X2X0.75	18.3	154.20				

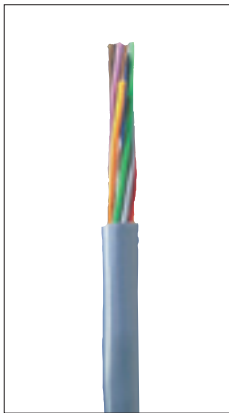
BK = ■, BL = ■

2

# Communicatie Communication



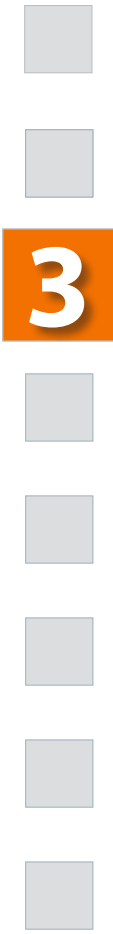
**PARLOFONIE / PARLOPHONE**



**SVV F2 150V**

Standaarden / Normes : IEC 60189-1 / NBN C30-004 F2

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques
1. Massieve kopergeleiders 2. Isolatie uit PVC 3. PVC buitenmantel grijs 1. Conducteurs monobrins en cuivre 2. Isolation en PVC 3. Gaine extérieure en PVC gris	- In open lucht, kabelkanaal, of in buis - In industrie of in woningen - A l'air libre, en caniveau, en tube et sur chemin de câble. - Pour l'industrie et les applications domestiques	- Max. geleidertemperatuur : 70°C - Min. temperatuur gedurende installatie : 0°C - Min. buigstraal : 7,5 x Ø - T° max. admissible au conducteur: 70°C - T° min. de pose : 0°C - Rayon de courbure min. : 7,5 x Ø



Code Rexel	Aantal geleiders en doorsnede Nbre de conducteurs et section	Isolatie dikte Epaisseur d'isolation	Buitendiameter Ø extérieur	Kopergewicht Poids du cuivre	Kabelgewicht Poids du câble
	mm <sup>2</sup>	mm	mm	Kg/Km	Kg/Km
CABSVV2X0,8Φ	2x0.8	0.8	4.8	10	30
CABSVV2X0,8ΦR100	2x0.8	0.8	4.8	10	30
CABSVV4X0,8Φ	4x0.8	0.9	5.3	15	40
CABSVV4X0,8ΦR100	4x0.8	0.9	5.3	15	40
CABSVV6X0,8Φ	6x0.8	1.1	5.7	20	50
CABSVV6X0,8ΦR100	6x0.8	1.1	5.7	20	50
CABSVV8X0,8Φ	8x0.8	1.1	7.0	30	70
CABSVV8X0,8ΦR100	8x0.8	1.1	7.0	30	70
CABSVV10X0,8Φ	10x0.8	1.1	7.6	40	90
CABSVV10X0,8ΦR100	10x0.8	1.1	7.6	40	90
CABSVV12X0,8Φ	12x0.8	1.1	8.6	50	100
CABSVV12X0,8ΦR100	12x0.8	1.1	8.6	50	100
CABSVV14X0,8Φ	14x0.8	1.1	8.9	60	120
CABSVV14X0,8ΦR100	14x0.8	1.1	8.9	60	120
CABSVV16X0,8Φ	16x0.8	1.1	9.8	80	150
CABSVV16X0,8ΦR100	16x0.8	1.1	9.8	80	150
CABSVV20X0,8Φ	20x0.8	1.1	9.9	99	195
CABSVV20X0,8ΦR100	20x0.8	1.1	9.9	99	195
CABSVV24X0,8Φ	24x0.8	1.1	10.5	118	230
CABSVV24X0,8ΦR100	24x0.8	1.1	10.5	118	230

## TELEFONIE / TELEPHONIE



### VVT-F2 150V

Standaarden / Normes : IEC 60189-1, IEC 60189-2, IEC 60332-3 / NBN C30-004 F2

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques
1. Massieve, vertinde kopergeleiders 2. Isolatie uit PVC 3. Getwist per paar 4. Opvulling 5. PVC buitenmantel grijs	- In industrie en woningen - Pour l'industrie et les applications domestiques	- Weerstand in lus bij 20°C max. : 130 Ω/km - Isolatie weerstand bij 20°C min : 1.000 M Ω km - Min. buigstraal : 7,5 x Ø - Résistance en boucle à 20°C max. : 130 Ω/km - Résistance d'isolation à 20°C min : 1.000 M Ω km - Rayon de courbure min. : 7,5 x Ø
1. Conducteurs monobrins en cuivre étamé 2. Isolation en PVC 3. Assemblage par paires 4. Recouvrement d'assemblage 5. Gaine extérieure en PVC gris		

Code Rexel	Aantal geleiders en doorsnede	Isolatie dikte	Buitendiameter	Kopergewicht	Kabelgewicht
	Nbre de conducteurs et section	Épaisseur d'isolation	Ø extérieur	Poids du cuivre	Poids du câble
	mm <sup>2</sup>	mm	mm	Kg/Km	Kg/Km
CABVVT1X3X0,6Φ	1x3x0.6	0.8	4.5	9	25
CABVVT1X4X0,6Φ	1x4x0.6	0.8	5.0	13	30
CABVVT3X2X0,6Φ	3x2x0.6	0.8	6.0	20	45
CABVVT4X2X0,6Φ	4x2x0.6	0.8	6.5	26	55
CABVVT6X2X0,6Φ	6x2x0.6	0.8	8.0	38	80
CABVVT8X2X0,6Φ	8x2x0.6	0.8	9.0	50	105
CABVVT10X2X0,6Φ	10x2x0.6	0.8	10.0	61	115
CABVVT14X2X0,6Φ	14x2x0.6	1.0	11.0	85	155
CABVVT20X2X0,6Φ	20x2x0.6	1.0	12.5	120	210
CABVVT26X2X0,6	26x2x0.6	1.0	14.0	155	260
CABVVT30X2X0,6	30x2x0.6	1.2	15.0	178	305
CABVVT40X2X0,6	40x2x0.6	1.2	17.0	237	390
CABVVT50X2X0,6	50x2x0.6	1.2	19.0	295	475
CABVVT100X2X0,6	100x2x0.6	1.6	26.5	599	940

Φ : 1x100m = R100, coupe = rien/niets



### TPVF F2 150V

Standaarden / Normes : IEC 332.3.C3

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques
1. Vertinde geleiders 2. PE aderisolatie 3. Getwist per paar 4. Aluminium polyethyleenfolie 5. Vertinde koperaardingsdraad 6. Witte PVC buitenmantel	Telefoniekabels afgeschermd per paar voor binneninstallaties Câble de téléphonie faradisé par paire pour installations intérieures	- Weerstand in lus bij 20°C max. : 130 Ω/km - Isolatie weerstand bij 20°C min : 20.000 M Ω km - Min. buigstraal : 20 x Ø - Résistance en boucle à 20°C max. : 130 Ω/km - Résistance d'isolation à 20°C min : 20.000 M Ω km - Rayon de courbure min. : 20 x Ø
1. Conducteurs monobrins 2. Isolation en PE 3. Assemblage par paire 4. Ruban d'aluminium polyéthylène 5. Fil de terre en cuivre étamé 6. Gaine extérieure en PVC blanc		

Code Rexel	Aantal geleiders en doorsnede	Isolatie dikte	Buitendiameter	Kopergewicht	Kabelgewicht
	Nbre de conducteurs et section	Épaisseur d'isolation	Ø extérieur	Poids du cuivre	Poids du câble
	mm <sup>2</sup>	mm	mm	Kg/Km	Kg/Km
CABTPVF1X2X0,6 ΦΦ	1x2x0.6	0.8	4.1	9.0	23
CABTPVF2X2X0,6 ΦΦ	2x2x0.6	0.8	6.2	15.0	39

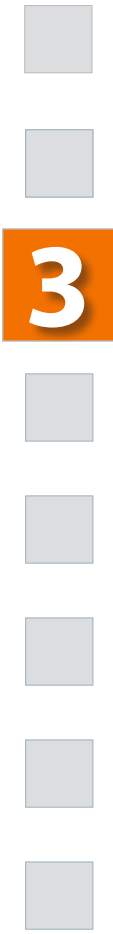


**TELEFONIE / TELEPHONIE**

Code Rexel	Aantal geleiders en doorsnede Nbre de conducteurs et section mm <sup>2</sup>	Isolatie dikte Epaisseur d'isolation mm	Buitendiameter Ø extérieur mm	Kopergewicht Poids du cuivre Kg/Km	Kabelgewicht Poids du câble Kg/Km
CABTPVF3X2X0,6ΦΦ	3x2x0.6	0.8	6.5	21	48
CABTPVF4X2X0,6Φ	4x2x0.6	0.8	7.0	30	59
CABTPVF6X2X0,6Φ	6x2x0.6	0.8	8.4	38	86
CABTPVF8X2X0,6Φ	8x2x0.6	0.8	9.1	50	100
CABTPVF10X2X0,6Φ	10x2x0.6	1.0	10.2	62	121
CABTPVF12X2X0,6	12x2x0.6	1.0	11.4	73	151
CABTPVF15X2X0,6	15x2x0.6	1.0	12.3	91	180
CABTPVF20X2X0,6	20x2x0.6	1.0	13.6	120	228
CABTPVF30X2X0,6	30x2x0.6	1.2	16.0	178	335
CABTPVF50X2X0,6	50x2x0.6	1.2	21.0	295	520

ΦΦ: 1x100m = R100, 1x250m = R250, 1x500m = B500, 1x1000m = B1000

Φ: 1x100m = R100, rien/niets = coupe



**ONDERGRONDSE TELEFONIE / TELEPHONIE SOUS-TERRE**



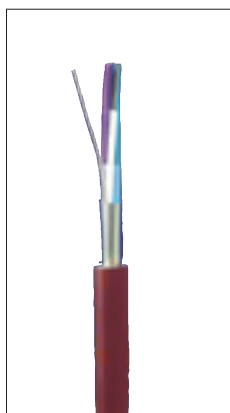
**TWAVB 150V**

Standaarden / Normes : IEC 332.3.C3 / NBN C30-004 F1

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Massieve, blanke kopergeleiders</li> <li>2. Isolatie uit PE</li> <li>3. Parigi getwist</li> <li>4. Opvulling</li> <li>5. Gegalvaniseerde staaldraden &gt; 16p staalbandbewapening</li> <li>6. PVC buitenmantel grijs</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Gewapende telefoonkabels voor ondergrondse toepassingen met of zonder. Bescherming in kabelkanaal, in buis</li> <li>- Câble téléphonique blindé pour pose en tranché avec ou sans protection, en caniveau, en tube</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Weerstand in lus bij 20°C max. : 73,2 Ω/km</li> <li>- Isolatiweerstand bij 20°C min : 5.000 M Ω km</li> <li>- Min. buigstraal : 15 x Ø</li> <li>- Résistance en boucle à 20°C max. : 73,2 Ω/km</li> <li>- Résistance d'isolation à 20°C min : 5.000 M Ω km</li> <li>- Rayon de courbure min. : 15 x Ø</li> </ul>

Code Rexel	Aantal geleiders en doorsnede Nbre de conducteurs et section mm <sup>2</sup>	Isolatie dikte Epaisseur d'isolation mm	Buitendiameter Ø extérieur mm	Kopergewicht Poids du cuivre Kg/Km	Kabelgewicht Poids du câble Kg/Km
CABTWAVB1X4X0,8	1x4x0.8	1.8	11.0	21	300
CABTWAVB4X2X0,8	4x2x0.8	1.8	12.0	41	410
CABTWAVB5X2X0,8	5x2x0.8	1.8	15.0	52	450
CABTWAVB7X2X0,8	7x2x0.8	1.8	16.0	72	500
CABTWAVB10X2X0,8	10x2x0.8	1.8	18.5	103	640
CABTWAVB12X2X0,8	12x2x0.8	1.8	19.0	124	680
CABTWAVB16X2X0,8	16x2x0.8	2.0	20.5	169	590
CABTWAVB21X2X0,8	21x2x0.8	2.0	22.0	221	665
CABTWAVB27X2X0,8	27x2x0.8	2.0	24.5	283	790
CABTWAVB30X2X0,8	30x2x0.8	2.0	25.0	314	840
CABTWAVB40X2X0,8	40x2x0.8	2.2	29.0	417	1230
CABTWAVB52X2X0,8	52x2x0.8	2.4	32.0	540	1500
CABTWAVB61X2X0,8	61x2x0.8	2.4	34.0	633	1660
CABTWAVB100X2X0,8	100x2x0.8	2.4	43.0	1025	2491

## BRANDMELDKABELS / DETECTION INCENDIE



### TVVF F2 220V

Standaarden / Normes : IEC 189-1 / IEC 189-2

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques
1. Blanke koperkern 2. PVC isolatie 3. Aluminium-polyethyleenfolie 4. Vertinde koperaarddraad 5. Rode PVC buitenmantel	Voor binneninstallatie, voor signalisatie, voor brand- en alarminstallatie Pour installation intérieure, signalisation, détection d'incendie et alarme	- Max. geleidertemperatuur : 75°C - Min. temperatuur gedurende installatie : 5°C - T° max. admissible au conducteur : 75°C - T° min. de pose : 5°C
1. Conducteurs en cuivre 2. Isolation en PVC 3. Ruban d'aluminium-polyéthylène 4. Fil de terre en cuivre étamé 5. Gaine extérieure en PVC rouge		

Code Rexel	Aantal geleiders en doorsnede Nbre de conducteurs et section mm <sup>2</sup>	Isolatie dikte Epaisseur d'isolation mm	Buitendiameter Ø extérieur mm	Kopergewicht Poids du cuivre Kg/Km	Kabelgewicht Poids du câble Kg/Km
CABTVVF1X2X0,8RDΦ	1x2x0.8	1.0	5.6	10.5	41
CABTVVF1X4X0,8RDΦ	1x4x0.8	1.0	7.5	21	62
CABTVVF4X2X0,8RD	4x2x0.8	1.0	9.1	42	102

Φ: 1x100m = R100, 1x500m = B500, 1x1000m = B1000, rien/niets = coupe

Φ: 1x500m = B500, 1x1000m = B1000, rien/niets = coupe

## ALARM / ALARME



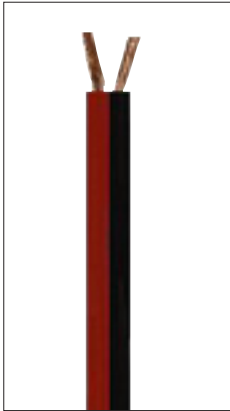
### Alarm / Alarme 250V

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications
1. Meeraderige verkoperde kern 2. Afscherming door lint van aluminium 3. Buitenmantel buitenlands in witte PVC	Alarmsystemen, branddetectie, besturing, parlofonie, videofonie, sirene, detectoren. Systèmes d'alarme, de détection d'incendie, de commande, de parlophonie, de vidéophonie, de sirène et de détecteurs.
1. Conducteurs multibrins en cuivre 2. Blindage par ruban d'aluminium 3. Gaine extérieure en PVC blanc	

Code Rexel	Aantal geleiders en doorsnede Nbre de conducteurs et section mm <sup>2</sup>	Buitendiameter Ø extérieur mm	Kopergewicht Poids du cuivre Kg/Km	Kabelgewicht Poids du câble Kg/Km
CABAL4X0,22Φ	4x0.22	3.6	10.5	21.0
CABAL6X0,22Φ	6x0.22	4.1	12.25	26.0
CABAL8X0,22Φ	8x0.22	4.5	15.75	33.0
CABAL10X0,22Φ	10x0.22	5.2	19.3	40.0
CABAL12X0,22Φ	12x0.22	5.4	22.75	45.0
CABAL14X0,22Φ	14x0.22	5.7	26.25	57.0
CABAL20X0,22Φ	20x0.22	6.6	36.75	85.0
CABAL2X0,75+2X0,22Φ	2x0.75+2x0.22	4.7	17.3	33.0
CABAL2X0,75+4X0,22Φ	2x0.75+4x0.22	5.1	20.8	44.0
CABAL2X0,75+6X0,22Φ	2x0.75+6x0.22	5.4	24.3	50.0

Φ: 1x100m = R100, coupe = rien/niets

## LUIDSPREKERS / HAUT-PARLEURS



Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications
1. Rode koperkern 2. PVC aderisolatie 3. Geleiders naast elkaar geplaatst (rood zwart)	- Aansluitkabel voor luidsprekers. - Van -10°C tot 70°C
1. Conducteurs en cuivre rouge 2. Isolant en PVC (Rouge/Noir) 3. Conducteurs côté à côté	- Alimentation pour les diffuseurs audio domestiques - Température d'utilisation : -10°C à 70°C

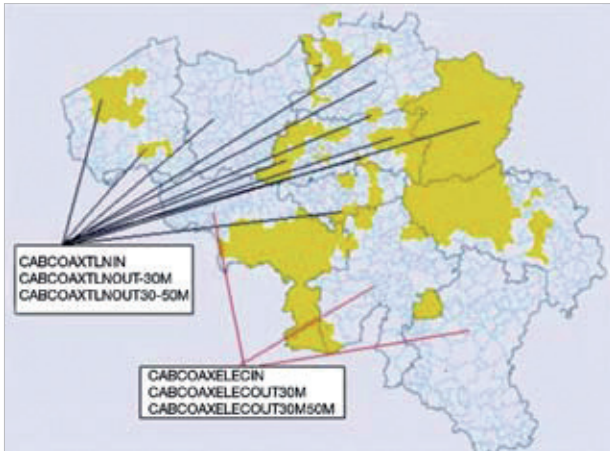
3

Code Rexel	Aantal geleiders en doorsnede Nbre de conducteurs et section mm <sup>2</sup>	Buitendiameter Ø extérieur mm	Kopergewicht Poids du cuivre Kg/Km	Kabelgewicht Poids du câble Kg/Km
CABLS2X0,75RDBK	2x0.75	200	2.3/4.6	29
CABLS2X0,75RDBKR100	2x0.75	200	2.3/4.6	29
CABLS2X1.5RDBK	2x1.5	200	2.7/5.6	44
CABLS2X1,5RDBKR100	2x1.5	200	2.7/5.6	44
CABLS2X2,5RDBK	2x2.5	200	3.5/7.0	70
CABLS2X2,5RDBKR100	2x2.5	200	3.5/7.0	70

# Coax



**COAX**



**VLAANDEREN / FLANDRE**

Code Rexel	Beschrijving/Description Rexel	Beschrijving/Description Commscope	Beschrijving/Description Eupen
CABCOAXTLNIN	COAX TLN PVC 6 GRIJS IN	6F (RC)V 60% SC Bd HS UVR	705CRT2V
CABCOAXTLNOUT-30M	COAX TLN PE 6 ZW OUT -30M	6F (RC)P 60% SC Bd HS	705CRT2
CABCOAXTLNOUT30-50M	COAX TLN PE 11 ZW OUT 30-50M	11F (RC)P 60% SC Bd HS	707CRT2
CABCOAXELECOUT+50M	COAX ELECTRABEL OUT +50M	CA 514 J 14mm	7118

**WALLONIË / WALLONIE**

Code Rexel	Beschrijving/Description Rexel	Beschrijving/Description Commscope	Beschrijving/Description Eupen	Telemanagement
CABCOAXELECIN	COAX ELECTRABEL IN	59F(TC)V60%CW BD HS gris	7CW04CRT5V	X130VFAC82CW
CABCOAXELECOUT30M	COAX ELECTRABEL OUT 0-30M	6F(RC)P 60%CW BD HS noir	7CW05CRT2	X100EFCU82CW
CABCOAXELECOUT30M50M	COAX ELECTRABEL OUT 30-50M	11F(RC)P 60% SC BD HS noir	707 CRT2	X060EFCU82SC
CABCOAXELECOUT+50M	COAX ELECTRABEL OUT +50M	CA 514 J 14mm	7118	X040ERCU88SC

## COAX



### Coax RG 11 AU 75 Ohm

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques															
1. Meerdradige centrale geleider verkoperd (7x0,4mm) 2. Diëlektrisch Polyethyleen 3. Afscherming door streng van koper 4. PVC buitenmantel  1. Conducteur central en cuivre étamé multibrin (7x0,4mm) 2. Dielectrique Polyéthylène 3. Faradisation par tresse de cuivre 4. Gaine extérieure en PVC	- Camerabewaking - Surveillance par caméra.	- Capacitatie : 67pF/m - Impedantie : 75.0 ± 3 Ohms  - Capacitance : 67pF/m - Impedance : 75.0 ± 3 Ohms															
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Code Rexel</th> <th>Ø mm</th> <th>Frequency MHz</th> <th>dB/100m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">CABCOAXRG11Φ</td> <td rowspan="4">10,30</td> <td>100</td> <td>7.5</td> </tr> <tr> <td>200</td> <td>11.0</td> </tr> <tr> <td>500</td> <td>18.5</td> </tr> <tr> <td>800</td> <td>24.0</td> </tr> </tbody> </table>	Code Rexel	Ø mm	Frequency MHz	dB/100m	CABCOAXRG11Φ	10,30	100	7.5	200	11.0	500	18.5	800	24.0		
Code Rexel	Ø mm	Frequency MHz	dB/100m														
CABCOAXRG11Φ	10,30	100	7.5														
		200	11.0														
		500	18.5														
		800	24.0														

Φ: 1x500m = B500, COUPE = rien/niets



### Coax RG 58 50 Ohm

Beschrijving / Description	Karakteristieken / Caractéristiques																
1. Meerdradige centrale kopergeleider (0,57mm) 2. Diëlektrisch Polyethyleen 3. Afscherming door streng van koper 4. PVC buitenmantel  1. Conducteur multibrin central en cuivre (16x0,2mm) 2. Dielectrique Polyéthylène 3. Faradisation par tresse de cuivre 4. Gaine extérieure en PVC	- Capacitatie : 101pF/m - Impedantie : 53.0 +/- 3 Ohms  - Capacitance : 101pF/m - Impedance : 53.0 +/- 3 Ohms																
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Code Rexel</th> <th>Ø mm</th> <th>Frequency MHz</th> <th>dB/100m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">CABCOAXRG58Φ</td> <td rowspan="4">4,95</td> <td>100</td> <td>15.4</td> </tr> <tr> <td>200</td> <td>22.3</td> </tr> <tr> <td>400</td> <td>33.0</td> </tr> <tr> <td>1000</td> <td>56.0</td> </tr> </tbody> </table>	Code Rexel	Ø mm	Frequency MHz	dB/100m	CABCOAXRG58Φ	4,95	100	15.4	200	22.3	400	33.0	1000	56.0		
Code Rexel	Ø mm	Frequency MHz	dB/100m														
CABCOAXRG58Φ	4,95	100	15.4														
		200	22.3														
		400	33.0														
		1000	56.0														

Φ: 1x100m = R100, 1x500m = B500



### Coax RG 59 BU 75 Ohm

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques															
1. Centrale geleider in koper (0,57mm) 2. Diëlektrisch Polyethyleen 3. Afscherming door streng van koper 4. PVC buitenmantel  1. Conducteur central en cuivre (0,57mm) 2. Dielectrique Polyéthylène 3. Faradisation par tresse de cuivre 4. Gaine extérieure en PVC	- Camerabewaking - Surveillance par caméra.	- Capacitatie : 67pF/m - Impedantie : 75.0 ± 3 Ohms  - Capacitance : 67pF/m - Impedance : 75.0 ± 3 Ohms															
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Code Rexel</th> <th>Ø mm</th> <th>Frequency MHz</th> <th>dB/100m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">CABCOAXRG59Φ</td> <td rowspan="4">6,15</td> <td>100</td> <td>11.5</td> </tr> <tr> <td>200</td> <td>16.0</td> </tr> <tr> <td>500</td> <td>27.0</td> </tr> <tr> <td>800</td> <td>35.0</td> </tr> </tbody> </table>	Code Rexel	Ø mm	Frequency MHz	dB/100m	CABCOAXRG59Φ	6,15	100	11.5	200	16.0	500	27.0	800	35.0		
Code Rexel	Ø mm	Frequency MHz	dB/100m														
CABCOAXRG59Φ	6,15	100	11.5														
		200	16.0														
		500	27.0														
		800	35.0														

Φ: 1x100m = R100, 1x500m = B500

**COAX TELENET**



**Coax Telenet IN 75 Ohm**

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques																													
1. Centrale geleider in koper (1.014-1.034mm) 2. Diëlektrisch Polyethyleen 3. Afscherming door koperfolie en streng van koper 4. Buitenmantel in PVC	- Teledistributie intern - Télédistribution intérieure	- Capacitantie : 54pF/m - Impedantie : 75.0 ± 3 Ohms - Capacitance : 54pF/m - Impedance : 75.0 ± 3 Ohms																													
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Code Rexel</th> <th>Ø mm</th> <th>Frequency MHz</th> <th>dB/100m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="9">CABCOAXTLNIN</td> <td rowspan="9">7</td> <td>5</td> <td>1.97</td> </tr> <tr> <td>25</td> <td>3.18</td> </tr> <tr> <td>50</td> <td>4.52</td> </tr> <tr> <td>100</td> <td>6.44</td> </tr> <tr> <td>200</td> <td>9.19</td> </tr> <tr> <td>300</td> <td>11.35</td> </tr> <tr> <td>400</td> <td>13.19</td> </tr> <tr> <td>450</td> <td>14.03</td> </tr> <tr> <td>600</td> <td>16.33</td> </tr> <tr> <td>800</td> <td>19.02</td> </tr> <tr> <td>860</td> <td>19.77</td> </tr> </tbody> </table>	Code Rexel	Ø mm	Frequency MHz	dB/100m	CABCOAXTLNIN	7	5	1.97	25	3.18	50	4.52	100	6.44	200	9.19	300	11.35	400	13.19	450	14.03	600	16.33	800	19.02	860	19.77		
Code Rexel	Ø mm	Frequency MHz	dB/100m																												
CABCOAXTLNIN	7	5	1.97																												
		25	3.18																												
		50	4.52																												
		100	6.44																												
		200	9.19																												
		300	11.35																												
		400	13.19																												
		450	14.03																												
		600	16.33																												
800	19.02																														
860	19.77																														
1. Conducteur central en cuivre (1.014-1.034mm) 2. Dielectrique Polyéthylène 3. Faradisation par feuille de cuivre et tresse de cuivre 4. Gaine extérieure en PVC																															



**Coax Telenet OUT 75 Ohm**

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques																													
1. Centrale geleider in koper (1.014-1.034mm) 2. Diëlektrisch Polyethyleen 3. Afscherming door koperfolie en streng van koper 4. Buitenmantel in Polyethyleen	- Teledistributie buitenhuis - Télédistribution extérieure	- Capacitantie : 54pF/m - Impedantie : 75.0 ± 3 Ohms - Capacitance : 54pF/m - Impedance : 75.0 ± 3 Ohms																													
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Code Rexel</th> <th>Ø mm</th> <th>Frequency MHz</th> <th>dB/100m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">CABCOAXTLNOUT-30M</td> <td rowspan="10">7</td> <td>5</td> <td>1.97</td> </tr> <tr> <td>25</td> <td>3.18</td> </tr> <tr> <td>50</td> <td>4.52</td> </tr> <tr> <td>100</td> <td>6.44</td> </tr> <tr> <td>200</td> <td>9.19</td> </tr> <tr> <td>300</td> <td>11.35</td> </tr> <tr> <td>400</td> <td>13.19</td> </tr> <tr> <td>450</td> <td>14.03</td> </tr> <tr> <td>600</td> <td>16.33</td> </tr> <tr> <td>800</td> <td>19.02</td> </tr> <tr> <td>860</td> <td>19.77</td> </tr> </tbody> </table>	Code Rexel	Ø mm	Frequency MHz	dB/100m	CABCOAXTLNOUT-30M	7	5	1.97	25	3.18	50	4.52	100	6.44	200	9.19	300	11.35	400	13.19	450	14.03	600	16.33	800	19.02	860	19.77		
Code Rexel	Ø mm	Frequency MHz	dB/100m																												
CABCOAXTLNOUT-30M	7	5	1.97																												
		25	3.18																												
		50	4.52																												
		100	6.44																												
		200	9.19																												
		300	11.35																												
		400	13.19																												
		450	14.03																												
		600	16.33																												
		800	19.02																												
860	19.77																														
1. Conducteur central en cuivre (1.014-1.034mm) 2. Dielectrique Polyéthylène 3. Faradisation par feuille de cuivre et tresse de cuivre 4. Gaine extérieure en Polyéthylène																															



**Coax Telenet OUT 30-50m 75 Ohm**

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques																													
1. Centrale geleider in koper (1.61-1.64mm) 2. Diëlektrisch Polyethyleen 3. Afscherming door koperfolie en streng van koper 4. Buitenmantel in Polyethyleen	- Teledistributie buitenhuis : van 30 tot 50m - Télédistribution extérieure de 30 à 50m	- Capacitantie : 54pF/m - Impedantie : 75.0 ± 3 Ohms - Capacitance : 54pF/m - Impedance : 75.0 ± 3 Ohms																													
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Code Rexel</th> <th>Ø mm</th> <th>Frequency MHz</th> <th>dB/100m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="11">CABCOAXTLNOUT30-50M</td> <td rowspan="11">9,7</td> <td>5</td> <td>0.88</td> </tr> <tr> <td>25</td> <td>1.98</td> </tr> <tr> <td>50</td> <td>2.83</td> </tr> <tr> <td>100</td> <td>4.05</td> </tr> <tr> <td>200</td> <td>5.83</td> </tr> <tr> <td>300</td> <td>7.23</td> </tr> <tr> <td>400</td> <td>8.44</td> </tr> <tr> <td>450</td> <td>9.00</td> </tr> <tr> <td>600</td> <td>10.52</td> </tr> <tr> <td>800</td> <td>12.33</td> </tr> <tr> <td>860</td> <td>12.84</td> </tr> </tbody> </table>	Code Rexel	Ø mm	Frequency MHz	dB/100m	CABCOAXTLNOUT30-50M	9,7	5	0.88	25	1.98	50	2.83	100	4.05	200	5.83	300	7.23	400	8.44	450	9.00	600	10.52	800	12.33	860	12.84		
Code Rexel	Ø mm	Frequency MHz	dB/100m																												
CABCOAXTLNOUT30-50M	9,7	5	0.88																												
		25	1.98																												
		50	2.83																												
		100	4.05																												
		200	5.83																												
		300	7.23																												
		400	8.44																												
		450	9.00																												
		600	10.52																												
		800	12.33																												
		860	12.84																												
1. Conducteur central en cuivre (1.61-1.64mm) 2. Dielectrique Polyéthylène 3. Faradisation par feuille de cuivre et tresse de cuivre 4. Gaine extérieure en Polyéthylène																															

## COAX ELECTRABEL



### Coax Electrabel IN 75 Ohm

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques		
1. Centrale geleider in stalen bedekt koper (0,81 mm) 2. Diëlektrisch Polyethyleen 3. Afscherming door koperfolie en streng van koper 4. Buitenmantel in PVC	- Teledistributie intern - Télédistribution intérieure	- Capacitantie : 54pF/m - Impedantie : 75.0 ± 3 Ohms - Capacitance : 54pF/m - Impedance : 75.0 ± 3 Ohms		
	<b>Code Rexel</b>	<b>Ø mm</b>	<b>Frequency MHz</b>	<b>dB/100m</b>
1. Conducteur central en cuivre recouvert d'acier (0,81 mm) 2. Dielectrique Polyéthylène 3. Faradisation par feuille de cuivre et tresse de cuivre 4. Gaine extérieure en PVC	CABCOAXELEGIN	7	50	5.99
			100	8.53
			200	12.15
			300	14.97
			400	17.38
			450	18.48
			600	21.47
			800	24.97
			860	25.94



### Coax Electrabel OUT 30m 75 Ohm

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques		
1. Centrale geleider in stalen bedekt koper (1,02 mm) 2. Diëlektrisch Polyethyleen 3. Afscherming door koperfolie en streng van koper 4. Buitenmantel in Polyethyleen	- Teledistributie buitenhuis - Télédistribution extérieure	- Capacitantie : 54pF/m - Impedantie : 75.0 ± 3 Ohms - Capacitance : 54pF/m - Impedance : 75.0 ± 3 Ohms		
	<b>Code Rexel</b>	<b>Ø mm</b>		
1. Conducteur central en cuivre recouvert d'acier (1,02 mm) 2. Dielectrique Polyéthylène 3. Faradisation par feuille de cuivre et tresse de cuivre 4. Gaine extérieure en Polyéthylène	CABCOAXELECOUT30M	7,5		
	<b>Frequency MHz</b>	<b>dB/100m</b>	<b>Frequency MHz</b>	<b>dB/100m</b>
	5	1.34	400	12.56
	25	3.03	450	13.36
	50	4.30	600	15.55
	100	6.13	800	18.11
	200	8.76	860	18.83
	300	10.81		



### Coax Electrabel OUT 30-50m 75 Ohm

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques		
1. Centrale geleider in koper (1,63 mm) 2. Diëlektrisch Polyethyleen 3. Afscherming door koperfolie en streng van koper 4. Buitenmantel in Polyethyleen	- Teledistributie buitenhuis : van 30 tot 50m - Télédistribution extérieure de 30 à 50m	- Capacitantie : 54pF/m - Impedantie : 75.0 ± 3 Ohms - Capacitance : 54pF/m - Impedance : 75.0 ± 3 Ohms		
	<b>Code Rexel</b>	<b>Ø mm</b>		
1. Conducteur central en cuivre (1,63 mm) 2. Dielectrique Polyéthylène 3. Faradisation par feuille de cuivre et tresse de cuivre 4. Gaine extérieure en Polyéthylène	CABCOAXELECOUT30M50M	9,7		
	<b>Frequency MHz</b>	<b>dB/100m</b>	<b>Frequency MHz</b>	<b>dB/100m</b>
	5	0.84	400	8.04
	25	1.89	450	8.57
	50	2.70	600	10.02
	100	3.86	800	11.75
	200	5.55	860	12.23
	300	6.89		



# COAX ELECTRABEL



## Coax Electrabel OUT +50m

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques				
1. Centrale geleider in koper (2.65 mm) 2. Diëlektrisch Polyethyleen 3. Afscherming : koperbuis gegolfd 4. Buitenmantel in PVC	- Teledistributie buitenhuis : meer dan 50m - Télédistribution extérieure de plus de 50m	- Capacitantie : 50pF/m - Impedantie : 75.0 ± 3 Ohms - Capacitance : 50pF/m - Impedance : 75.0 ± 3 Ohms				
1. Conducteur central en cuivre (2.65 mm) 2. Dielectrique Polyéthylène 3. Faradisation par tube de cuivre ondulé 4. Gaine extérieure en PVC	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Code Rexel</th> <th>Ø mm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CABCOAXELECOUT+50M</td> <td>14,2</td> </tr> </tbody> </table>	Code Rexel	Ø mm	CABCOAXELECOUT+50M	14,2	
Code Rexel	Ø mm					
CABCOAXELECOUT+50M	14,2					

Frequency MHz	dB/100m	Frequency MHz	dB/100m	Frequency MHz	dB/100m
5	0.53	250	3.97	700	6.95
10	0.75	300	4.38	750	7.22
30	1.31	340	4.68	800	7.48
47	1.65	400	5.11	850	7.74
50	1.71	470	5.58	862	7.80
100	2.45	500	5.77	900	7.99
120	2.69	550	6.08	950	8.24
150	3.03	600	6.38	1000	8.48
200	3.53	650	6.67		



Midden  
Spanning

Moyenne  
Tension



## MIDDEN SPANNING / MOYENNE TENSION



### EXeCVB 8.7/15KV

Standaarden / Normes : NBN C33-323 / NBN C30-004 F1

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kopergeleider</li> <li>2. Halfgeleidend geleiderscherm</li> <li>3. Isolatie uit XLPE</li> <li>4. Halfgeleidend isolatiescherm</li> <li>5. Halfgeleidende zwelband</li> <li>6. Koperscherm</li> <li>7. Zwelband voor langswaterdichtheid van het scherm</li> <li>8. PVC buitenmantel rood</li> </ol>	<p>Transmissie van middenspanning Véhiculer de la moyenne tension</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Max. geleidertemperatuur : 90°C</li> <li>- Min. temperatuur gedurende installatie : 0°C</li> <li>- Min. buigstraal : 15 x Ø</li> <li>- T° max. admissible au conducteur : 90°C</li> <li>- T° min. de pose : 0°C</li> <li>- Rayon de courbure min. : 15 x Ø</li> </ul>
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Conducteur en cuivre</li> <li>2. Semi-conducteur intérieur</li> <li>3. Isolation en PRC</li> <li>4. Semi-conducteur</li> <li>5. Semi-conducteur gonflant</li> <li>6. Ecran en cuivre</li> <li>7. Semi-conducteur gon ongitudinale</li> <li>8. Gaine extérieure en PVC rouge</li> </ol>		

Code Rexel	Aantal geleiders en doorsnede Nbre de conducteurs et section mm <sup>2</sup>	Isolatie dikte Epaisseur d'isolation mm	Buitendiameter Ø extérieur mm	Kopergewicht Poids du cuivre Kg/Km	Kabelgewicht Poids du câble Kg/Km
CABEXECVB15KV1X25	1X25	4.5	27	377	920
CABEXECVB15KV1X50	1X50	4.5	29	607	1200
CABEXECVB15KV1X95	1X95	4.5	33	1104	1835
CABEXECVB15KV1X150	1X150	4.5	37	1610	2440
CABEXECVB15KV1X240	1X240	4.5	41	2438	3470



## MIDDEN SPANNING / MOYENNE TENSION



### EAXeCVB - 8.7/15KV - 12/20KV - 20.8/36KV

Standaarden / Normes : NBN C33-323 / NBN C30-004 F1

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques
1. Aluminiumgeleider 2. Halfgeleidend geleiderscherm 3. Isolatie uit XLPE 4. Halfgeleidend isolatiescherm 5. Halfgeleidende zwelband 6. Koperscherm 7. Zwelband voor langwaterdichtheid van het scherm 8. PVC buitenmantel rood	Transmissie van middenspanning Véhiculer de la moyenne tension	- Max. geleidertemperatuur : 90°C - Min. temperatuur gedurende installatie : 0°C - Min. buigstraal : 15 x Ø - T° max. admissible au conducteur : 90°C - T° min. de pose : 0°C - Rayon de courbure min. : 15 x Ø
1. Conducteur en aluminium 2. Semi-conducteur intérieur 3. Isolation en PRC 4. Semi-conducteur 5. Semi-conducteur gonflant 6. Ecran en cuivre 7. Semi-conducteur gonflant pour l'étanchéité longitudinale 8. Gaine extérieure en PVC rouge		

	Aantal geleiders en doorsnede Nbre de conducteurs et section mm <sup>2</sup>	Isolatie dikte Epaisseur d'isolation mm	Buitendiameter Ø extérieur mm	Kopergewicht Poids du cuivre Kg/Km	Aluminiumgewicht Poids de l'alu Kg/Km	Kabelgewicht Poids du câble Kg/Km
<b>8,7/15 kV</b>						
1 x 50 RM/16	1 x 50	4.5	29	170	150	910
1 x 95 RM/25	1 x 95	4.5	33	260	285	1260
1 x 150 RM/25	1 x 150	4.5	36	260	450	1540
1 x 240 RM/25	1 x 240	4.5	40	260	720	1970
1 x 400 RM/35	1 x 400	4.5	46	344	1200	2710
<b>12/20 kV</b>						
1 x 50 RM/16	1 x 50	5.5	31	170	150	1000
1 x 95 RM/25	1 x 95	5.5	35	170	285	1370
1 x 150 RM/25	1 x 150	5.5	38	261	450	1670
1 x 240 RM/25	1 x 240	5.5	42	261	720	2100
1 x 400 RM/35	1 x 400	5.5	48	344	1200	2850
<b>20,8/36 kV</b>						
1 x 150 RM/25	1 x 150	8.8	45	261	261	2120
1 x 240 RM/25	1 x 240	8.8	50	261	261	2610
1 x 400 RM/35	1 x 400	8.8	56	344	344	3430

## MIDDEN SPANNING / MOYENNE TENSION



### EXeCWB - 8.7/15KV

Standaarden / Normes : NBN C33-323

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kopergeleider</li> <li>2. Halfgeleidend geleiderscherm</li> <li>3. Isolatie uit XLPE</li> <li>4. Halfgeleidend isolatiescherm</li> <li>5. Halfgeleidende zwelband</li> <li>6. Koperscherm</li> <li>7. Zwelband voor langswaterdichtheid van het scherm</li> <li>8. PE buitenmantel rood</li> </ol>	<p>Transmissie van middenspanning Véhiculer de la moyenne tension</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Max. geleidertemperatuur : 90°C</li> <li>- Min. temperatuur gedurende installatie : 0°C</li> <li>- Min. buigstraal : 15 x Ø</li> <li>- T° max. admissible au conducteur : 90°C</li> <li>- T° min. de pose : 0°C</li> <li>- Rayon de courbure min. : 15 x Ø</li> </ul>
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Conducteur en cuivre</li> <li>2. Semi-conducteur intérieur</li> <li>3. Isolation en PRC</li> <li>4. Semi-conducteur</li> <li>5. Semi-conducteur gonflant</li> <li>6. Ecran en cuivre</li> <li>7. Semi-conducteur gonflant pour l'étanchéité longitudinale</li> <li>8. Gaine extérieure en PE rouge</li> </ol>		

8,7/15 kV	Aantal geleiders en doorsnede Nbre de conducteurs et section mm <sup>2</sup>	Isolatie dikte Epaisseur d'isolation mm	Buitendiameter Ø extérieur mm	Kopergewicht Poids du cuivre Kg/Km	Kabelgewicht Poids du câble Kg/Km
1 x 25 RM/16	1 x 25	4.5	27	420	920
1 x 50 RM/16	1 x 50	4.5	29	670	1200
1 x 95 RM/25	1 x 95	4.5	33	1210	1835
1 x 150 RM/25	1 x 150	4.5	37	1761	2440
1 x 240 RM/25	1 x 240	4.5	41	2661	3470
1 x 400 RM/35	1 x 400	4.5	47	4344	5190



## MIDDEN SPANNING / MOYENNE TENSION



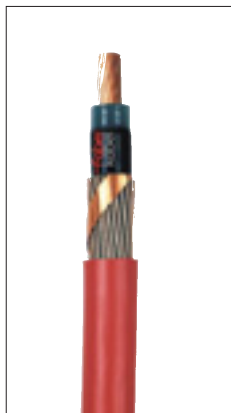
### EAXeCWB 8.7/15KV

Standaarden / Normes : NBN C33-323 / NBN C30-004 F1

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Aluminiumgeleider</li> <li>2. Halfgeleidend geleiderscherm</li> <li>3. Isolatie uit XLPE</li> <li>4. Halfgeleidend isolatiescherm</li> <li>5. Halfgeleidende zwelband</li> <li>6. Koperscherm</li> <li>7. Zwelband voor langwaterdichtheid van het scherm</li> <li>8. PE buitenmantel rood</li> </ol>	Transmissie van middenspanning Véhiculer de la moyenne tension	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Max. geleidertemperatuur : 90°C</li> <li>- Min. temperatuur gedurende installatie : 0°C</li> <li>- Min. buigstraal : 15 x Ø</li> <li>- T° max. admissible au conducteur : 90°C</li> <li>- T° min. de pose : 0°C</li> <li>- Rayon de courbure min. : 15 x Ø</li> </ul>
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Conducteur en aluminium</li> <li>2. Semi-conducteur intérieur</li> <li>3. Isolation en PRC</li> <li>4. Semi-conducteur</li> <li>5. Semi-conducteur gonflant</li> <li>6. Ecran en cuivre</li> <li>7. Semi-conducteur gonflant pour l'étanchéité longitudinale</li> <li>8. Gaine extérieure en PE rouge</li> </ol>		

	Aantal geleiders en doorsnede Nbre de conducteurs et section mm <sup>2</sup>	Isolatie dikte Epaisseur d'isolation mm	Buitendiameter Ø extérieur mm	Kopergewicht Poids du cuivre Kg/Km	Aluminiumgewicht Poids de l'alu Kg/Km	Kabelgewicht Poids du câble Kg/Km
1 x 50 RM/16	1 x 50	4.5	29	170	150	780
1 x 95 RM/25	1 x 95	4.5	33	260	285	1110
1 x 150 RM/25	1 x 150	4.5	37	260	450	1360
1 x 240 RM/25	1 x 240	4.5	41	260	720	1760
1 x 400 RM/35	1 x 400	4.5	47	344	1200	2450

## MIDDEN SPANNING / MOYENNE TENSION



### N2XSY - 6/10KV - 12/20KV - 18/30KV

Standaarden / Normes : IEC 332-1 / VDE 0273 / IEC 502

Beantwoordt aan de Duitse normen / Répond aux normes allemandes

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques
1. Kopergeleider 2. Halfgeleidend geleiderscherm 3. Isolatie uit XLPE 4. Koperscherm 5. PVC buitenmantel rood	Transmissie van middenspanning Véhiculer de la moyenne tension	- Max. geleidertemperatuur : 90°C - Min. temperatuur gedurende installatie : 0°C - Min. buigstraal : 15 x Ø - T° max. admissible au conducteur : 90°C - T° min. de pose : 0°C - Rayon de courbure min. : 15 x Ø
1. Conductor en cuivre 2. Semi-conducteur intérieur 3. Isolation en PRC 4. Ecran en cuivre 5. Gaine extérieure en PVC rouge		



	Aantal geleiders en doorsnede Nbre de conducteurs et section mm <sup>2</sup>	Buitendiameter Ø extérieur mm	Kopergewicht Poids du cuivre Kg/Km	Kabelgewicht Poids du câble Kg/Km
<b>6/10 kV</b>				
1 x 35 RM/16	1 x 35	23	518	920
1 x 50 RM/16	1 x 50	25	662	1100
1 x 70 RM/16	1 x 70	27	854	1300
1 x 95 RM/16	1 x 95	28	1094	1600
1 x 120 RM/16	1 x 120	30	1334	1850
1 x 150 RM/16	1 x 150	31	1622	2050
1 x 150 RM/25	1 x 150	31.5	1723	2200
1 x 185 RM/16	1 x 185	33	1958	2450
1 x 185 RM/25	1 x 185	33.5	2059	2550
1 x 240 RM/16	1 x 240	35	2486	3000
1 x 240 RM/25	1 x 240	35	2587	3150
1 x 300 RM/25	1 x 300	37	3163	3750
1 x 400 RM/35	1 x 400	41	4234	4650
1 x 500 RM/35	1 x 500	44	5194	5700
<b>12/20 Kv</b>				
1 x 35 RM/16	1 x 35	28	518	1100
1 x 50 RM/16	1 x 50	29	662	1250
1 x 70 RM/16	1 x 70	31	854	1500
1 x 95 RM/16	1 x 95	32	1094	1800
1 x 120 RM/16	1 x 120	34	1334	2050
1 x 150 RM/16	1 x 150	35	1622	2300
1 x 150 RM/25	1 x 150	35	1723	2400
1 x 185 RM/16	1 x 185	37	1958	2650
1 x 185 RM/25	1 x 185	37.5	2059	2800
1 x 240 RM/16	1 x 240	40	2486	3250
1 x 240 RM/25	1 x 240	40	2587	3400
1 x 300 RM/25	1 x 300	42	3163	4000
1 x 400 RM/35	1 x 400	45	4234	4950
1 x 500 RM/35	1 x 500	49	5194	6050
<b>18/30 Kv</b>				
1 x 50 RM/16	1 x 50	34	662	1550
1 x 70 RM/16	1 x 70	36	854	1750
1 x 95 RM/16	1 x 95	37	1094	2050
1 x 120 RM/16	1 x 120	39	1334	2350
1 x 150 RM/25	1 x 150	40	1723	2700
1 x 185 RM/25	1 x 185	42	2059	3100
1 x 240 RM/25	1 x 240	44	2587	3700
1 x 300 RM/25	1 x 300	47	3163	4350
1 x 400 RM/35	1 x 400	50	4234	5350
1 x 500 RM/35	1 x 500	53	5194	6450

# Speciaal Spéciaux





## SOLAR



### SOLAR CABLE 0,6/1 kV PV1-F TUV

Standaarden / Normes : CEI EN 6033-2-1-2, CEI EN 61034-2, HD 605, CEI 20-21 - IEC 60287

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques
1. Vertinde koperkern 2. Isolatie uit verknoopt polyolefine 3. Buitenmantel uit verknoopt polyolefine 1. Cuivre étamé 2. Isolation polyoléfine réticulée 3. Gaine extérieure en polyoléfine réticulée	- Geschikt voor de verbinding van PV-panelen met de omvormer - Voor vaste binnen- en buiteninstallaties, zonder bescherming - Convient pour la connexion entre les panneaux PV et l'onduleur - Pour installation intérieures et extérieures, sans protection	- Werkingstemperatuur : -40°C tot 90°C - Min. temperatuur gedurende installatie : - 25°C - Min. buigstraal : 6 x Ø - Levensduur: 25 jaar - Halogeenvrij - Resistent aan slijtage, scheuren, UV-stralen, ozon en water - T° de fonctionnement : -40°C à 90°C - T° min. de pose : - 25°C - Rayon de courbure min. : 6 x Ø - Durée de vie: 25 ans - Sans halogène - Résistant à l'abrasion, la déchirure, les rayons UV, l'ozone et l'eau

Code Rexel	Aantal geleiders en doorsnede Nbre de conducteurs et section mm	Kerndiameter Ø conducteur mm	Buitendiameter Ø extérieur mm	Kopergewicht Poids du cuivre Kg/Km	Kabelgewicht Poids du câble Kg/Km
CABSOLAR4** ■ ■ ■ ■	1X4	2.60	5.7	36.8	63
CABSOLAR6** ■ ■ ■ ■ ■ ■	1X6	3.20	6.5	55.2	86
CABSOLAR10** ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	1X10	4.30	7.9	92	125
op aanvraag sur demande	1X2,5	2.10	5.1	23	47
op aanvraag sur demande	1X16	5,40	9.2	147.2	188
op aanvraag sur demande	1X25	6,60	11.0	230	291
op aanvraag sur demande	1X35	7,80	12.0	322	383
op aanvraag sur demande	1X50	9,30	14.3	460	552
op aanvraag sur demande	1X70	11,10	16.0	644	712
op aanvraag sur demande	1X95	13,10	18.1	874	925
op aanvraag sur demande	1X120	15,40	20.7	1104	1187
op aanvraag sur demande	1X150	17,10	22.8	1380	1476
op aanvraag sur demande	1X185	19,50	26.0	1702	1785
op aanvraag sur demande	1X240	20,30	27.0	2208	2390

\*\* : BK = ■, BL = ■, RE = ■



## TEMPERATUURBESTENDIG / RÉSISTANT A LA T°



### SIF

Standaarden / Normes : IEC 228 / HD22.1

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques
1. Kerm : meerdradig vertind koper (klasse 5) 2. Isolatie : gekleurd siliconerubber 1. Conducteur multibrin en cuivre étamé (classe 5) 2. Isolation : caoutchouc et silicone en diverses couleurs	- Voor verlichtingsarmatuur - Temperatuurbestendig - Câblage d'armature d'éclairage - Toute application devant résister à la température	- Max. geleidertemperatuur : 230°C - Min. temperatuur gedurende installatie : -50°C tot 180°C - Min. buigstraal : 15 x Ø - T° max. admissible au conducteur : 230°C - T° min. de pose : -50°C à 180°C - Rayon de courbure min. : 15 x Ø

#### Op aanvraag

- Met mechanische bescherming : SIF/GL : omvlechting in geïmpregneerde glasvezel
- Met elektromagnetische bescherming: SIF/CU/SI : omvlechting van vertinde koper draden met buitenmantel in siliconerubber  
SIF/ALI/SI : aluminiumfolie en massadraden met buitenmantel in siliconerubber

#### Sur demande

- Pour augmenter la résistance mécanique : SIF/GI : tresse de soie de verre imprégnée
- Pour augmenter la protection électromagnétique : SIF/CU/SI : tresse de cuivre étamé recouverte d'une gaine en silicone  
SIF/ALU/SI : feuille d'aluminium et fil de masse recouverts d'une gaine en silicone

Code Rexel	Aantal geleiders en doorsnede Nbre de conducteurs et section mm <sup>2</sup>	Isolatie dikte Epaisseur d'isolation mm	Buitendiameter Ø extérieur mm	Kopergewicht Poids du cuivre Kg/Km
CABSIF0,25BKR100	0.25	0.6	1.9	2.4
CABSIF0,25BKR200	0.25	0.6	1.9	2.4
CABSIF0,25BLR100	0.25	0.6	1.9	2.4
CABSIF0,25BLR200	0.25	0.6	1.9	2.4
CABSIF0,25BRR100	0.25	0.6	1.9	2.4
CABSIF0,25BRR200	0.25	0.6	1.9	2.4
CABSIF0,25GRR100	0.25	0.6	1.9	2.4
CABSIF0,25GRR200	0.25	0.6	1.9	2.4
CABSIF0,25GYR100	0.25	0.6	1.9	2.4
CABSIF0,25GYR200	0.25	0.6	1.9	2.4
CABSIF0,25RER100	0.25	0.6	1.9	2.4
CABSIF0,25RER200	0.25	0.6	1.9	2.4
CABSIF0,25WHR100	0.25	0.6	1.9	2.4
CABSIF0,25WHR200	0.25	0.6	1.9	2.4
CABSIF0,5BKR100	0.5	0.6	2.1	5
CABSIF0,5BLR100	0.5	0.6	2.1	5
CABSIF0,5BRR100	0.5	0.6	2.1	5
CABSIF0,5GRR100	0.5	0.6	2.1	5
CABSIF0,5GYR100	0.5	0.6	2.1	5
CABSIF0,5RER100	0.5	0.6	2.1	5
CABSIF0,5WHR100	0.5	0.6	2.1	5
CABSIF0,75BKR100	0.75	0.6	2.4	7.5
CABSIF0,75BLR100	0.75	0.6	2.4	7.5
CABSIF0,75BRR100	0.75	0.6	2.4	7.5
CABSIF0,75GRR100	0.75	0.6	2.4	7.5
CABSIF0,75GYR100	0.75	0.6	2.4	7.5
CABSIF0,75RDR100	0.75	0.6	2.4	7.5
CABSIF0,75RER100	0.75	0.6	2.4	7.5
CABSIF0,75WHR100	0.75	0.6	2.4	7.5
CABSIF1BKR100	1	0.6	2.5	0
CABSIF1BLR100	1	0.6	2.5	0
CABSIF1BRR100	1	0.6	2.5	0
CABSIF1GRR100	1	0.6	2.5	0
CABSIF1GYR100	1	0.6	2.5	0
CABSIF1RDR100	1	0.6	2.5	0
CABSIF1RER100	1	0.6	2.5	0

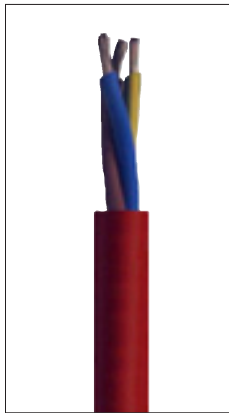
## TEMPERATUURBESTENDIG / RÉSISTANT A LA T°

Code Rexel	Aantal geleiders en doorsnede	Isolatiedikte Épaisseur d'isolation	Buitendiameter Ø extérieur	Kopergewicht Poids du cuivre
	Nbre de conducteurs et section mm <sup>2</sup>			
CABSIF1WHR100	1	0.6	2.5	0
CABSIF1,5BKB1000	1.5	0.7	3	15
CABSIF1,5BKR100	1.5	0.7	3	15
CABSIF1,5BLB1000	1.5	0.7	3	15
CABSIF1,5BLR100	1.5	0.7	3	15
CABSIF1,5BRB1000	1.5	0.7	3	15
CABSIF1,5BRR100	1.5	0.7	3	15
CABSIF1,5GRR100	1.5	0.7	3	15
CABSIF1,5GYB1000	1.5	0.7	3	15
CABSIF1,5GYR100	1.5	0.7	3	15
CABSIF1,5REB1000	1.5	0.7	3	15
CABSIF1,5RER100	1.5	0.7	3	15
CABSIF1,5ROB1000	1.5	0.7	3	15
CABSIF1,5WHR100	1.5	0.7	3	15
CABSIF2,5BK	2.5	0.8	3.6	25
CABSIF2,5BKR100	2.5	0.8	3.6	25
CABSIF2,5BL	2.5	0.8	3.6	25
CABSIF2,5BLR100	2.5	0.8	3.6	25
CABSIF2,5BR	2.5	0.8	3.6	25
CABSIF2,5BRR100	2.5	0.8	3.6	25
CABSIF2,5GRR100	2.5	0.8	3.6	25
CABSIF2,5GYR100	2.5	0.8	3.6	25
CABSIF2,5REB1000	2.5	0.8	3.6	25
CABSIF2,5RER100	2.5	0.8	3.6	25
CABSIF2,5WHR100	2.5	0.8	3.6	25
CABSIF4BKR100	4	0.8	4.2	40
CABSIF4BLR100	4	0.8	4.2	40
CABSIF4BRR100	4	0.8	4.2	40
CABSIF4GRR100	4	0.8	4.2	40
CABSIF4GYR100	4	0.8	4.2	40
CABSIF4RER100	4	0.8	4.2	40
CABSIF4WHR100	4	0.8	4.2	40
CABSIF6BKR100	6	0.8	4.8	60
CABSIF6BLR100	6	0.8	4.8	60
CABSIF6BRR100	6	0.8	4.8	60
CABSIF6GYR100	6	0.8	4.8	60
CABSIF6RDR100	6	0.8	4.8	60
CABSIF6RER100	6	0.8	4.8	60
CABSIF6WHR100	6	0.8	4.8	60
CABSIF10BKR100	10	1	6.4	0
CABSIF10GYR100	10	1	6.4	0
CABSIF16BK	16	1.2	7.8	0
CABSIF16BKR50	16	1.2	7.8	0
CABSIF16GY	16	1.2	7.8	0
CABSIF16GYR50	16	1.2	7.8	0
CABSIF25BK	25	1.4	9.6	0
CABSIF25BKR50	25	1.4	9.6	0
CABSIF25GY	25	1.4	9.6	0
CABSIF25GYR50	25	1.4	9.6	0
CABSIF35BK	35	1.4	11	0
CABSIF35GY	35	1.4	11	0
CABSIF35GYR50	35	1.4	11	0
CABSIF50BK	50	1.6	13.2	0
CABSIF50BKR50	50	1.6	13.2	0
CABSIF70BK	70	1.6	14.8	672
CABSIF120BK	120	7.2	19.6	1152
CABSIF150BK	150	9.4	23.2	1440
CABSIF185BK	185	9.6	24.9	1776

BK = ■, BL = ■, RE = ■, WH = □, BR = ■, GR = ■, GY = ■, OR = ■, VI = ■



## TEMPERATUURBESTENDIG / RÉSISTANT A LA T°



### SIHF

Standaarden / Normes : IEC 228 / HD22.1

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques
1. Kern : meerdradig vertind koper (klasse 5) 2. Isolatie : gekleurde siliconerubber 3. Buitenmantel : gekleurde siliconerubber	- Voor verlichtingsarmatuur - Temperatuurbestendig - Câblage d'armature d'éclairage - Toute application devant résister à la température	- Max. geleidertemperatuur : 230°C - Min. temperatuur gedurende installatie : -50°C tot 180°C - Min. buigstraal : 6 x Ø - T° max. admissible au conducteur : 230°C - T° min. de pose : -50°C à 180°C - Rayon de courbure min. : 6 x Ø
1. Conducteurs multibrins en cuivre étamé (classe 5) 2. Isolation : caoutchouc silicone en diverses couleurs 3. Gaine extérieure : caoutchouc de silicone		

#### Op aanvraag

- Met mechanische bescherming : - SIHF/Pg : omvlechting in gegalaniseerd staal
- SIHF/Pi : omvlechting roestvrij staal
- SIHF/GI : omvlechting in geïmpregneerd glasvezel

#### Sur demande

- Pour augmenter la résistance mécanique : - SIHF/Pg : tresse d'acier galvanisée
- SIHF/Pi : tresse d'acier inoxydable
- SIHF/GI : tresse de soie de verre imprégnée

Code Rexel	Aantal geleiders en doorsnede Nbre de conducteurs et section mm <sup>2</sup>	Buitendiameter Ø extérieur mm	Kopergewicht Poids du cuivre Kg/Km	Kabelgewicht Poids du câble Kg/Km
CABSIHFJ3X0,75	3 x 0.75	6.8	60	64
CABSIHFJ3X0,75R100	3 x 0.75	6.8	60	64
CABSIHFJ3X0,75R50	3 x 0.75	6.8	60	64
CABSIHFJ3X1	3 x 1	7.4	29	78
CABSIHFJ3X1R100	3 x 1	7.4	29	78
CABSIHFJ3X1R50	3 x 1	7.4	29	78
CABSIHFJ3X1,5	3 x 1.5	8	43	98
CABSIHFJ3X1,5R100	3 x 1.5	8	43	98
CABSIHFJ3X1,5R50	3 x 1.5	8	43	98
CABSIHFJ3X2,5	3 x 2.5	9.7	72	152
CABSIHFJ3X2,5R100	3 x 2.5	9.7	72	152
CABSIHFJ3X2,5R50	3 x 2.5	9.7	72	152
CABSIHFJ3X4R100	3 x 4	11.5	115	224
CABSIHFJ3X4R50	3 x 4	11.5	115	224
CABSIHFJ3X6	3 x 6	14.2	173	338
CABSIHFJ3X6R50	3 x 6	14.2	173	338
CABSIHFJ4X0,75	4 x 0.75	7.8	30	84
CABSIHFJ4X0,75R100	4 x 0.75	7.8	30	84
CABSIHFJ4X0,75R50	4 x 0.75	7.8	30	84
CABSIHFJ4X1	4 x 1	8	38	95
CABSIHFJ4X1R100	4 x 1	8	38	95
CABSIHFJ4X1R50	4 x 1	8	38	95
CABSIHFJ4X1,5	4 x 1.5	8.8	60	122
CABSIHFJ4X1,5R100	4 x 1.5	8.8	60	122
CABSIHFJ4X1,5R50	4 x 1.5	8.8	60	122
CABSIHFJ4X2,5R100	4 x 2.5	10.6	100	189
CABSIHFJ4X2,5R50	4 x 2.5	10.6	100	189
CABSIHFJ4X10	4 x 10	20	384	710
CABSIHFJ4X16	4 x 16	24.3	615	987
CABSIHFJ4X2,5	4 x 2.5	10.6	100	189
CABSIHFJ4X25	4 x 25	31.8	960	1542

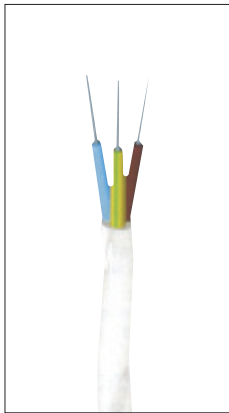
## TEMPERATUURBESTENDIG / RÉSISTANT A LA T°

Code Rexel	Aantal geleiders en doorsnede Nbre de conducteurs et section mm <sup>2</sup>	Buitendiameter Ø extérieur mm	Kopergewicht Poids du cuivre Kg/Km	Kabelgewicht Poids du câble Kg/Km
CABSIHFJ4X4	4 x 4	12.7	153.6	295
CABSIHFJ4X4R100	4 x 4	12.7	153.6	295
CABSIHFJ4X6	4 x 6	16.2	230.4	442
CABSIHFJ5X0,75	5 x 0.75	8.5	36	101
CABSIHFJ5X0,75R100	5 x 0.75	8.5	36	101
CABSIHFJ5X0,75R50	5 x 0.75	8.5	36	101
CABSIHFJ5X1	5 x 1	8.8	48	116
CABSIHFJ5X1R100	5 x 1	8.8	48	116
CABSIHFJ5X1R50	5 x 1	8.8	48	116
CABSIHFJ5X1,5	5 x 1.5	9.6	72	148
CABSIHFJ5X1,5R100	5 x 1.5	9.6	72	148
CABSIHFJ5X1,5R50	5 x 1.5	9.6	72	148
CABSIHFJ5X16	5 x 16	26.7	768	1233
CABSIHFJ5X2,5	5 x 2.5	11.6	120	229
CABSIHFJ5X2,5R100	5 x 2.5	11.6	120	229
CABSIHFJ5X2,5R50	5 x 2.5	11.6	120	229
CABSIHFJ5X4	5 x 4	14.1	192	359
CABSIHFJ5X6	5 x 6	17.7	50.4	535
CABSIHFJ7X0,75	7 x 0.75	9.2	50.4	125
CABSIHFJ7X0,75R100	7 x 0.75	9.2	50.4	125
CABSIHFJ7X0,75R50	7 x 0.75	9.2	50.4	125
CABSIHFJ7X1	7 x 1	9.5	67	144
CABSIHFJ7X1R100	7 x 1	9.5	67	144
CABSIHFJ7X1R50	7 x 1	9.5	67	144
CABSIHFJ7X1,5	7 x 1.5	10.4	100.8	187
CABSIHFJ7X1,5R100	7 x 1.5	10.4	100.8	187
CABSIHFJ7X1,5R50	7 x 1.5	10.4	100.8	187
CABSIHFJ7X2,5	7 x 2.5	12.6	168	293
CABSIHFJ7X2,5R50	7 x 2.5	12.6	168	293
CABSIHFJ7X4	7 x 4	15.6	269	481
CABSIHFJ7X6	7 x 6	19.2	403	749
CABSIHFJ12X1,5	12 x 1.5	13.6	173	320
CABSIHFJ20X1,5	20 x 1.5	17.5	288	540
CABSIHFJ24X1,5	24 x 1.5	19.8	346	650
CABSIHFO2X0,75	2 x 0.75	6.4	15	53
CABSIHFO2X0,75BK	2 x 0.75	6.4	15	53
CABSIHFO2X0,75R100	2 x 0.75	6.4	15	53
CABSIHFO2X1	2 x 1	6.6	30	60
CABSIHFO2X1R100	2 x 1	6.6	30	60
CABSIHFO2X1,5	2 x 1.5	7.6	30	82
CABSIHFO2X1,5R100	2 x 1.5	7.6	30	82
CABSIHFO2X1,5R50	2 x 1.5	7.6	30	82
CABSIHFO2X2,5	2 x 2.5	9.2	48	135
CABSIHFO2X4	2 x 4	10.8	77	150
CABSIHFO2X4R100	2 x 4	10.8	77	150
CABSIHFO2X6	2 x 6	13.4	116	225
CABSIHFO2X6R100	2 x 6	13.4	116	225
CABSIHFP3G1,5	3 x 1.5	8	43.2	98
CABSIHFP3G2,5	3 x 2.5	9.7	72	152
CABSIHFP4G0,75	4 x 0.75	7.8	28.8	84
CABSIHFP5G2,5	5 x 2.5	11.6	120	229
CABSIHFP7G0,75	7 x 0.75	9.2	50.4	125
CABSIHFP7G2,5	24 x 2.5	24.5	576	1000



6

## TEMPERATUURBESTENDIG / RÉSISTANT A LA T°



### Téflon

Standaarden / Normes : IEC 228

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques
1. Meerdradige vertinde koperkern 2. Isolatie : teflon 3. Buitenmantel : teflon	- Voor extreme temperatuur - Pour des températures extrêmes	- Dienstspanning : 300/500V - Testspanning : 2000V - Doorlopende : -90°C tot 200°C - Tension de service : 300/500V - Tension d'essai : 2000V - T° en service continu : -90°C à 200°C
1. Conducteur en cuivre étamé 2. Isolation en téflon 3. Gaine extérieure en téflon		

Op aanvraag / Sur demande

## POLYURETHAAN / POLYURETHANE



### H05BQ-F 300/500V H07BQ-F 450/750V

Standaarden / Normes : IEC 332.3.C3

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications
1. Soepele vertinde kopergeleiders 2. Rubberisolatie 3. Polyurethaan buitenmantel	- Aansluiting van apparaten of elektrische werktuigen - Bij zware chemische en mechanische toepassing - Raccordement d'appareils ou d'outillages électriques - Lorsqu'il existe des contraintes mécaniques et chimiques.
1. Conducteurs souples en cuivre étamé 2. Isolation en caoutchouc 3. Gaine extérieure en polyuréthane	

Code Rexel	Aantal geleiders en doorsnede Nbre de conducteurs et section mm <sup>2</sup>	Isolatie dikte Epaisseur d'isolation mm	Buitendiameter Ø extérieur mm	Kopergewicht Poids du cuivre Kg/Km	Kabelgewicht Poids du câble Kg/Km
CABH05BQF2X0,75	2X0.75	0.6	6.8	14	50
CABH05BQF2X1	2X1	0.6	7.4	19	60
CABH05BQF3G0,75	3G0.75	0.6	7.4	22	65
CABH05BQF3G1	3G1	0.6	7.8	29	75
CABH05BQF4G0,75	4G0.75	0.6	7.9	29	80
CABH05BQF4G1	4G1	0.6	8.4	38	90
CABH05BQF5G0,75	5G0.75	0.6	8.8	36	100
CABH05BQF5G1	5G1	0.6	9.4	48	120
CABH07BQF2X1,5	2X1.5	0.8	8.8	29	90
CABH07BQF2X2,5	2X2.5	0.9	10.4	48	130
CABH07BQF3G1,5	3G1.5	0.8	9.3	43	110
CABH07BQF3G2,5	3G2.5	0.9	11.0	72	160
CABH07BQF4G1,5	4G1.5	0.8	10.3	58	140
CABH07BQF4G2,5	4G2.5	0.9	12.2	96	210
CABH07BQF5G1,5	5G1.5	0.8	11.2	72	170
CABH07BQF5G2,5	5G2.5	0.9	13.5	120	260

## VUURBESTENDIGE KABELS / CÂBLES RÉSISTANTS AU FEU

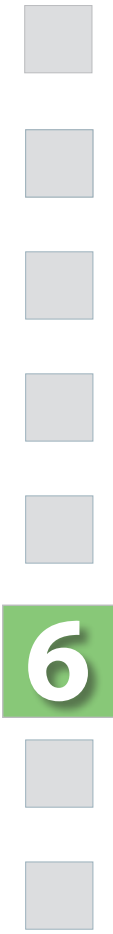


### RF1H30

Standaarden / Normes : NBN C30-004 F3 / NBN 713020 / IEC 60331 / IEC 60332 – 3A&3C

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques
1. Kern in blanke koper 2. Isolatie : vuurbestendige elastomeer 3. Buitenmantel : brandwerend op siliconen  1. Conducteurs en cuivre 2. Isolation en élastomère résistant au feu 3. Gaine extérieure en caoutchouc de silicone ignifugé	- Wanneer de gegevensoverdracht in geval van brand gegarandeerd moet zijn.  - Lorsque la transmission de données doit être garantie en cas d'incendie.	- Weerstand in lus bij 20°C max. : 130 Ω/km - Isolatie weerstand bij 20°C min : 1.000 M.Ω km - Min. buigstraal : 7,5 x Ø  - Résistance en boucle à 20°C max. : 130 Ω/km - Résistance d'isolation à 20°C min : 1.000 M.Ω km - Rayon de courbure min. : 7,5 x Ø

Code Rexel	Aantal geleiders en doorsnede Nbre de conducteurs et section mm <sup>2</sup>	Kopergewicht Poids du cuivre Kg/Km	Code Rexel	Aantal geleiders en doorsnede Nbre de conducteurs et section mm <sup>2</sup>	Kopergewicht Poids du cuivre Kg/Km
CABPYRISOLRF1H1x10	1x10	96	CABPYRISOLRF1H4G25	4g25	960
CABPYRISOLRF1H1x16	1x16	153	CABPYRISOLRF1H4G35	4g35	1344
CABPYRISOLRF1H1x25	1x25	240	CABPYRISOLRF1H4G50	4g50	1920
CABPYRISOLRF1H1x35	1x35	336	CABPYRISOLRF1H4G70	4g70	2688
CABPYRISOLRF1H1x50	1x50	480	CABPYRISOLRF1H4X1,5	4x1.5	57.60
CABPYRISOLRF1H1x70	1x70	672	CABPYRISOLRF1H4X2,5	4x2.5	96
CABPYRISOLRF1H1X95	1x95	912	CABPYRISOLRF1H4X4	4x4	153.60
CABPYRISOLRF1H1X120	1x120	1152	CABPYRISOLRF1H4X6	4x6	230.40
CABPYRISOLRF1H1X150	1x150	1440	CABPYRISOLRF1H4X10	4x10	384
CABPYRISOLRF1H1X185	1x185	1776	CABPYRISOLRF1H4X16	4x16	614.40
CABPYRISOLRF1H1X240	1x240	2304	CABPYRISOLRF1H4X25	4x25	960
CABPYRISOLRF1H2X1,5	2x1.5	28.80	CABPYRISOLRF1H4X35	4x35	1344
CABPYRISOLRF1H2X2,5	2x2.5	48	CABPYRISOLRF1H4X50	4x50	1920
CABPYRISOLRF1H2X4	2x4	76.80	CABPYRISOLRF1H4X70	4x70	2688
CABPYRISOLRF1H2X6	2x6	115.20	CABPYRISOLRF1H5G1,5	5g1.5	72
CABPYRISOLRF1H2X10	2x10	192	CABPYRISOLRF1H5G2,5	5g2.5	120
CABPYRISOLRF1H2X16	2x16	307.20	CABPYRISOLRF1H5G4	5g4	192
CABPYRISOLRF1H3G1,5	3g1.5	43.20	CABPYRISOLRF1H5G6	5g6	288
CABPYRISOLRF1H3G4	3g4	115.20	CABPYRISOLRF1H5G10	5g10	480
CABPYRISOLRF1H3G6	3g6	172.80	CABPYRISOLRF1H5G16	5g16	768
CABPYRISOLRF1H3X1,5	3x1.5	43.20	CABPYRISOLRF1H5G25	5g25	1200
CABPYRISOLRF1H3X2,5	3x2.5	72	CABPYRISOLRF1H5G35	5g35	1680
CABPYRISOLRF1H3X4	3x4	115.20	CABPYRISOLRF1H7G1,5	7g1.5	100.80
CABPYRISOLRF1H4G1,5	4g1.5	57.60	CABPYRISOLRF1H7G2,5	7g2.5	168
CABPYRISOLRF1H4G2,5	4g2.5	96	CABPYRISOLRF1H7G4	7g4	268.80
CABPYRISOLRF1H4G4	4g4	153.60	CABPYRISOLRF1H1X2X0,9	1x2x0.9	12.21
CABPYRISOLRF1H4G6	4g6	230.40	CABPYRISOLRF1H2X2X0,9	2x2x0.9	24.43
CABPYRISOLRF1H4G10	4g10	384	CABPYRISOLRF1H3X2X0,9	3x2x0.9	36.64
CABPYRISOLRF1H4G16	4g16	614.40	CABPYRISOLRF1H5X2X0,9	5x2x0.9	61.07



## VLAKKABELS / CÂBLES PLATS



### H07VVH6-F ( 450/750V )

Standaarden / Normes : NFC 32-202 / HD 359

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques
1. Kopergeleiders (klasse 5) 2. Isolatie van de geleiders (PVC) 3. Buitenmantel : zwarte PVC.	- Voeding en bediening van liften, rolbruggen - Pour alimentation et commandes d'ascenseurs, ponts roulants	- Max. geleidertemperatuur : 60°C - Min. temperatuur gedurende installatie : -25°C - Min. buigstraal : 7 x Ø - T° max. admissible au conducteur : 60°C - T° min. de pose : -25°C - Rayon de courbure min. : 7 x Ø
1. Conducteurs multibrins et souples en cuivre (classe 5) 2. Isolation en PVC 3. Gaine extérieure en PVC noir		

Code Rexel	Aantal geleiders en doorsnede Nbre de conducteurs et section	Buitendiameter Ø extérieur	Kopergewicht Poids du cuivre	Kabelgewicht Poids du câble
	mm <sup>2</sup>	mm	Kg/Km	Kg/Km
CABFLATPVC4X1,5	4 x 1.5	16.7 x 5.9	58	138
CABFLATPVC4G1,5	4 x 1.5	16.7 x 5.9	58	138
CABFLATPVC4G2,5	4 x 2.5	18.5 x 5.7	96	210
CABFLATPVC4G4	4 x 4	23 x 7.6	154	295
CABFLATPVC4G6	4 x 6	25 x 8.1	230	385
CABFLATPVC4G10	4 x 10	33.5 x 10.6	380	695
CABFLATPVC4G16	4 x 16	38 x 11.8	610	990
CABFLATPVC4G25	4 x 25	46 x 14.1	960	1387
CABFLATPVC4G35	4 x 35	51 x 15.4	1340	1765
CABFLATPVC4G50	4 x 50	56 x 16.5	1920	2650
CABFLATPVC4G70	4 x 70	73 x 17.5	2700	3650
CABFLATPVC4G95	4 x 95	72.5 x 20.5	3900	4550
CABFLATPVC5G1	5 x 1	17.5 x 5	42	120
CABFLATPVC5G1,5	5 x 1.5	18 x 5.9	73	180
CABFLATPVC5G2,5	5 x 2.5	24.1 x 6.6	120	275
CABFLATPVC5G4	5 x 4	27 x 6.5	192	380
CABFLATPVC5G6	5 x 6	27 x 7	290	480
CABFLATPVC5G10	5 x 10	34.5 x 9	475	780
CABFLATPVC6G0,75	6 x 0.75	18 x 4.5	38	140
CABFLATPVC7G1,5	7 x 1.5	26 x 5	100	250
CABFLATPVC7G2,5	7 x 2.5	32.3 x 5.7	166	380
CABFLATPVC8G1	8 x 1	27.7 x 4.6	66	220
CABFLATPVC8X1,5	8 x 1.5	28.6 x 5.9	115	260
CABFLATPVC8G1,5	8 x 1.5	28.6 x 5.9	115	260
CABFLATPVC8G2,5	8 x 2.5	35.1 x 6.6	192	410
CABFLATPVC10G1,5	10 x 1.5	35 x 5	143	360
CABFLATPVC12G0,75	12 x 0.75	34.5 x 4.5	76	280
CABFLATPVC12G1	12 x 1	36 x 4.6	100	320
CABFLATPVC12X1,5	12 x 1.5	41.7 x 5.9	175	375
CABFLATPVC12G1,5	12 x 1.5	41.7 x 5.9	175	375
CABFLATPVC12G2,5	12 x 2.5	51.3 x 6.6	288	590
CABFLATPVC12G4	12 x 4	57 x 6.8	462	940
CABFLATPVC16G0,75	16 x 0.75	45.5 x 4.5	102	360
CABFLATPVC16G1	16 x 1	47 x 4.6	132	560
CABFLATPVC16G1,5	16 x 1.5	53.5 x 5	230	580
CABFLATPVC18G0,75	18 x 0.75	51 x 4.5	114	400
CABFLATPVC18G1	18 x 1	51.7 x 4.5	150	470
CABFLATPVC18G1,5	18 x 1.5	58 x 5	260	620
CABFLATPVC20G0,75	20 x 0.75	57 x 4.5	126	440
CABFLATPVC20G1	20 x 1	59 x 4.6	165	500
CABFLATPVC24G0,75	24 x 0.75	68 x 4.5	173	520
CABFLATPVC24G1	24 x 1	70 x 4.6	200	610



## AARDINGSLUS/ MISE A LA TERRE



### Cu/Pb

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications
1. Vertinde kopergeleider 2. Loodmantel 1. Conducteur en cuivre étamé 2. Gaine de plomb	- Aarding van het gebouw. - Mise à la terre des batiments

Code Rexel	Aantal geleiders en doorsnede Nbre de conducteurs et section mm <sup>2</sup>	Buitendiameter Ø extérieur mm	Kopergewicht Poids du cuivre Kg/Km	Kabelgewicht Poids du câble Kg/Km
CABCUPB35	1x35	6.7	89	371.4



### Cu

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications
Blanke kopergeleider Conducteur en cuivre nu	- Inzet aan de aarde van de gebouwen. - Mise à la terre des bâtiments.

Code Rexel	Aantal geleiders Nbre de conducteurs mm <sup>2</sup>	Doorsnede Section mm	Buitendiameter Ø extérieur Kg/Km	Kopergewicht Poids du cuivre Kg/Km
CABCU16	7	16	4.8	146
CABCU25	7	25	5.9	225
CABCU35	1	35	6.7	314
CABCU35MC	7	35	6.7	317
CABCU50	1	50	8.2	447
CABCU50MC	7	50	8.2	450
CABCU70	19	70	9.7	630
CABCU95	19	95	11.2	845
CABCU120	19	120	12.9	1085

6

## OPHANGDRADEN / BOÎTE PENDANTE



### BBAP (300/500V)

Standaarden / Normes : IEC 228

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kopergeleiders (klasse 5)</li> <li>2. Isolatie : PVC, getwist in verschillende lagen</li> <li>3. Buitenmantel : zwarte PVC</li> <li>4. Ophanging : 2 vertinde staaldraden PVC geïsoleerd.</li> </ol>	<p>Bedieningskabel voor lift, bedieningsdoos.</p> <p>Commande d'ascenseurs, et boîtes pendantes.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Max. geleidertemperatuur : 60°C</li> <li>- Min. temperatuur gedurende installatie : -20°C</li> <li>- Min. buigstraal : 3 x Ø</li> <li>- T° max. admissible au conducteur : 60°C</li> <li>- T° min. de pose : -20°C</li> <li>- Rayon de courbure min. : 3 x Ø</li> </ul>
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Conducteurs en cuivre (classe 5)</li> <li>2. Isolation en PVC, torsadée en une ou plusieurs couches</li> <li>3. Gaine extérieure en PVC noir</li> <li>4. Porteurs : 2 fils d'acier étamé, isolés avec du PVC</li> </ol>		

Code Rexel	Aantal geleiders en doorsnede Nbre de conducteurs et section mm <sup>2</sup>	Buitendiameter Ø extérieur mm	Kopergewicht Poids du cuivre Kg/Km	Kabelgewicht Poids du câble Kg/Km
CABBBAP8G1,5	8 x 1.5	24 x 13	115	300
CABBBAP12G1,5	12 x 1.5	24 x 13	173	350
CABBBAP16X1,5	16 x 1.5	26 x 14,5	230	440
CABBBAP20G1,5	20 x 1.5	27 x 16	288	520
CABBBAP20X1,5	20 x 1.5	27 x 16	288	520
CABBBAP30X1,5	30 x 1.5	36 x 21	430	750

## EMC



### FRECO-EMC 0,6/1 KV

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Soepele kopergeleiders (klasse 5)</li> <li>2. Isolatie uit XLPE</li> <li>3. Opvulling</li> <li>4. PVC binnenmantel</li> <li>5. Eerste afscherming koperband Tweede afscherming kopergevecht</li> <li>6. PVC buitenmantel grijs</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aansluiting voor frequentie-omvormer gestuurde motoren met optimale afscherming om alle EMC problemen te voorkomen.</li> <li>- Câble de raccordement entre le moteur et le variateur de fréquences avec écran, afin d'éliminer tout problème de champ électromagnétique.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Soepele geleiders voor gemakkelijke en veilige aansluiting</li> <li>- Geleidertemperatuur tot 90°C.</li> <li>- Geschikt voor industriële omgeving</li> <li>- Conducteur flexible pour raccordement facile et sûr.</li> <li>- Température de raccordement jusqu'à 90°C.</li> <li>- Aptitude mécanique suffisante pour application en milieu industriel.</li> </ul>

Code Rexel	Aantal geleiders en doorsnede Nbre de conducteurs et section mm <sup>2</sup>	Kopergewicht Poids du cuivre Kg/Km	Kabelgewicht Poids du câble Kg/Km
CABFRECOEMC4G2,5	4 x 2,5	155	379
CABFRECOEMC4G4	4 x 4	216	474
CABFRECOEMC4G6	4 x 6	310	601
CABFRECOEMC4G10	4 x 10	498	849
CABFRECOEMC4G25	4 x 25	1120	1672
CABFRECOEMC4G35	4 x 35	1512	2210
CABFRECOEMC4G50	4 x 50	2241	2979
CABFRECOEMC4G70	4 x 70	3104	4143
CABFRECOEMC4G95	4 x 95	4215	5524
CABFRECOEMC4G120	4 x 120	5294	6950
CABFRECOEMC4G150	4 x 150	6803	8693

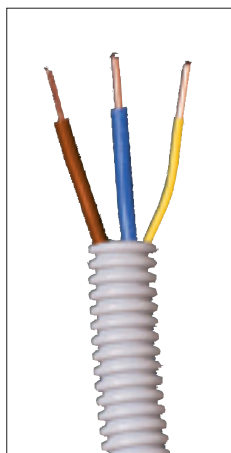




Voorbedrade  
Buis

Tube Annelé

## DRADEN / FILS



### FLEX VOB

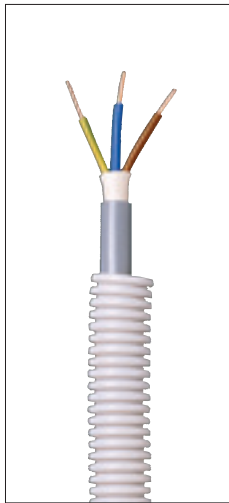
Standaarden / Normes : EN 50086-2-2

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Massieve (H07V-U) of samengeslagen (H07V-R) blanke koperkern</li> <li>2. PVC aderisolatie</li> <li>3. Geribde buis</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- In industrie en in woningen</li> <li>- Pour l'industrie et les applications domestiques</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Max. geleidertemperatuur : 90°C</li> <li>- Min. temperatuur gedurende installatie : -15°C</li> <li>- Min. buigstraal : 4 x Ø (H07 V-U) 4-6 x Ø (H07 V-R)</li> </ul>
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Conducteur : monobrin (H07V-U) ou multibrin (H07V-R), en cuivre</li> <li>2. Enveloppe isolante en PVC</li> <li>3. Tube annelé</li> </ol>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- T° max. admissible au conducteur : 90°C</li> <li>- T° min. de pose : -15°C</li> <li>- Rayon de courbure min. : 4 x Ø (H07 V-U) 4-6 x Ø (H07 V-R)</li> </ul>

Code Rexel	Description / Beschrijving	Code Rexel	Description / Beschrijving
FLXREXFLEX2X15	FLEX 2X1,5 D16 R100	FLXREXFLEX4G6	FLEX 4G6 D25 R50
FLXREXFLEX2X25	FLEX 2X2,5 D16 R100	FLXREXFLEX4X15	FLEX 4X1,5 D16 R100
FLXREXFLEX3G15	FLEX 3G1,5 D16 R100	FLXREXFLEX5G4	FLEX 5G4 D25 R50
FLXREXFLEX3G15H	FLEX 3G1,5 D16 B300	FLXREXFLEX5G6	FLEX 5G6 D25 R50
FLXREXFLEX3G15K	FLEX 3G1,5 D16 R25	FLXREXFLEX5G15	FLEX 5G1,5 D16 R100
FLXREXFLEX3G15L	FLEX 3G1,5 D20 R100	FLXREXFLEX5G15H	FLEX 5G1,5 D16 B300
FLXREXFLEX3G15M	FLEX 3G1,5 D16 R50	FLXREXFLEX5G15K	FLEX 5G1,5 D16 R25
FLXREXFLEX3G15Z	FLEX 3G1,5(BZGG)D16 R100	FLXREXFLEX5G15L	FLEX 5G1,5 D20 R100
FLXREXFLEX3G25	FLEX 3G2,5 D16 R100	FLXREXFLEX5G15M	FLEX 5G1,5 D16 R50
FLXREXFLEX3G25H	FLEX 3G2,5 D16 B300	FLXREXFLEX5G15Z	FLEX 5G1,5(BNVJ)D16 R100
FLXREXFLEX3G25K	FLEX 3G2,5 D16 R25	FLXREXFLEX5G25	FLEX 5G2,5 D20 R100
FLXREXFLEX3G25L	FLEX 3G2,5 D20 R100	FLXREXFLEX5G25H	FLEX 5G2,5 D20 B200
FLXREXFLEX3G25M	FLEX 3G2,5 D16 R50	FLXREXFLEX5G25K	FLEX 5G2,5 D20 R25
FLXREXFLEX3G25Z	FLEX 3G2,5(BZGG)D16 R100	FLXREXFLEX5G25M	FLEX 5G2,5 D20 R50
FLXREXFLEX3G4	FLEX 3G4 D20 R100	FLXREXFLEX5G25Z	FLEX 5G2,5(BZGG)D20 R100
FLXREXFLEX3G6L	FLEX 3G6 D25 R50	FLXREXFLEX5X15	FLEX 5X1,5 D16 R100
FLXREXFLEX3X15	FLEX 3X1,5 D16 R100	FLXREXFLEX6G15	FLEX 6G1,5 D20 R100
FLXREXFLEX3X25	FLEX 3X2,5 D16 R100	FLXREXFLEX6G25	FLEX 6G2,5 D20 R100
FLXREXFLEX4G15	FLEX 4G1,5 D16 R100	FLXREXFLEX7G15	FLEX 7G1,5 D20 R100
FLXREXFLEX4G25	FLEX 4G2,5 D20 R100	FLXREXFLEX7G25	FLEX 7G2,5 D25 R50
FLXREXFLEX4G4	FLEX 4G4 D25 R50	FLXREXFLEX9G15	FLEX 9G1,5 D20 R100

7

## KABELS / CÂBLES



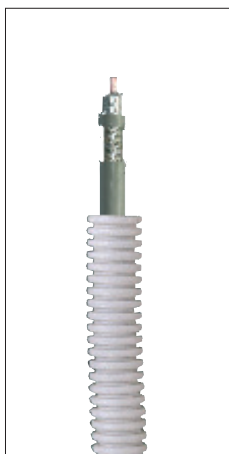
### FLEX XVB

Standaarden / Normes : EN 50086-2-2

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kopergeleider</li> <li>2. Isolatie uit XLPE</li> <li>3. Opvulling</li> <li>4. PVC buitenmantel grijs</li> <li>5. Geribde buis</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- In industrie en in woningen</li> <li>- Pour l'industrie et les applications domestiques</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Max. geleidertemperatuur : 90°C</li> <li>- Min. temperatuur gedurende installatie : -15°C</li> <li>- T° max. admissible au conducteur : 90°C</li> <li>- T° min. de pose : -15°C</li> </ul>
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Conducteur en cuivre</li> <li>2. Isolation PRC</li> <li>3. Recouvrement d'assemblage</li> <li>4. Gaine extérieure en PVC gris</li> <li>5. Tube annelé</li> </ol>		

CODE REXEL	Description / Beschrijving	CODE REXEL	Description / Beschrijving
FLXREXFLEX3G15	FLEX XVB 3G1,5 D20 R100	FLXREXFLEX3G25H	FLEX XVB 3G2,5 D20 B200
FLXREXFLEX3G15H	FLEX XVB 3G1,5 D20 B200	FLXREXFLEX5G15	FLEX XVB 5G1,5 D20 R100
FLXREXFLEX3G25	FLEX XVB 3G2,5 D20 R100	FLXREXFLEX5G25	FLEX XVB 5G2,5 D20 R100

## COAX

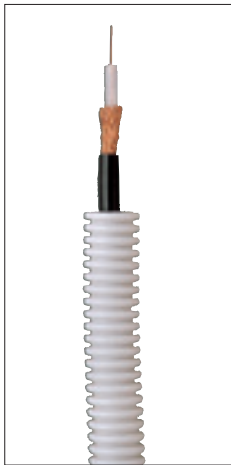


### FLEX Coax Electrabel IN 75 Ohm

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Centrale geleider in staal met koper bedekt (0.81mm)</li> <li>2. Diëlektrisch Polyethyleen</li> <li>3. Afscherming door koperfolie en streng van koper</li> <li>4. Buitenmantel in PVC</li> <li>5. Geribde buis</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Interne teledistributie</li> <li>- Télédistribution intérieure</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacitantie : 54pF/m</li> <li>- Impedantie : 75.0 ± 3 Ohms</li> <li>- Capacitance : 54pF/m</li> <li>- Impedance : 75.0 ± 3 Ohms</li> </ul>
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Conducteur central en cuivre recouvert d'acier (0.81mm)</li> <li>2. Dielectrique Polyéthylène</li> <li>3. Faradisation par feuille d'aluminium et tresse de cuivre</li> <li>4. Gaine extérieure en PVC</li> <li>5. Tube annelé</li> </ol>		

Code Rexel	Description / Beschrijving	Code Rexel	Description / Beschrijving
FLXREXFLEXELB1	FLEX COAX ELECTR INT/BIN D16 R100	FLXREXFLEXELB1K	FLEX COAX ELECTR INT/BIN D16 R25
FLXREXFLEXELB1H	FLEX COAX ELECTR INT/BIN D16 B300	FLXREXFLEXELB1M	FLEX COAX ELECTR INT/BIN D16 R50

## COAX



### FLEX Coax Electrabel OUT

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques
<ol style="list-style-type: none"> <li>Centrale geleider in staal met koper bedekt (1.02mm)</li> <li>Diëlektrisch Polyethyleen</li> <li>Afscherming door koperfolie en streng van koper</li> <li>Buitenmantel in Polyethyleen</li> <li>Geribde buis</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Interne teledistributie</li> <li>- Télédistribution intérieure</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacitatie : 54pF/m</li> <li>- Impedantie : 75.0 ± 3 Ohms</li> <li>- Capacitance : 54pF/m</li> <li>- Impedance : 75.0 ± 3 Ohms</li> </ul>
<ol style="list-style-type: none"> <li>Conducteur central en cuivre recouvert d'acier (1.02mm)</li> <li>Dielectrique Polyéthylène</li> <li>Faradisation par feuille d'aluminium et tresse de cuivre</li> <li>Gaine extérieure en Polyéthylène</li> <li>Tube annelé</li> </ol>		

Code Rexel	Description / Beschrijving	Code Rexel	Description / Beschrijving
FLXREXFLEXELB2	FLEX COAX ELEC 0-30M D20 R100	FLXREXFLEXELB2H	FLEX COAX ELEC 0-30M D20 B200



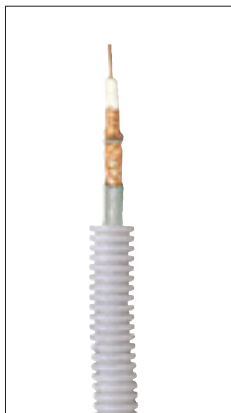
### FLEX Coax Electrabel OUT 30 - 50m

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques
<ol style="list-style-type: none"> <li>Centrale geleider in staal met koper bedekt (1.63mm)</li> <li>Diëlektrisch Polyethyleen</li> <li>Afscherming door koperfolie en streng van koper</li> <li>Buitenmantel in Polyethyleen</li> <li>Geribde buis</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Interne teledistributie van 30 tot 50m</li> <li>- Télédistribution extérieure de 30 à 50m</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacitatie : 54pF/m</li> <li>- Impedantie : 75.0 ± 3 Ohms</li> <li>- Capacitance : 54pF/m</li> <li>- Impedance : 75.0 ± 3 Ohms</li> </ul>
<ol style="list-style-type: none"> <li>Conducteur central en cuivre recouvert d'acier (1.63mm)</li> <li>Dielectrique Polyéthylène</li> <li>Faradisation par feuille de cuivre et tresse de cuivre</li> <li>Gaine extérieure en Polyéthylène</li> <li>Tube annelé</li> </ol>		

Code Rexel	Description / Beschrijving	Code Rexel	Description / Beschrijving
FLXREXFLEXELB335	FLEX COAX ELEC +30M D25 R35	FLXREXFLEXELB345	FLEX COAX ELEC +30M D25 R45
FLXREXFLEXELB340	FLEX COAX ELEC +30M D25 R40	FLXREXFLEXELB350	FLEX COAX ELEC +30M D25 R50



## COAX



### Coax Telenet PVC IN

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Centrale geleider in koper (1.014-1.034mm)</li> <li>2. Diëlektrisch Polyethyleen</li> <li>3. Afscherming door koperfolie en streng van koper</li> <li>4. Buitenmantel in PVC</li> <li>5. Geribde buis</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Interne teledistributie</li> <li>- Télédistribution intérieure</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacitatie : 54pF/m</li> <li>- Impedantie : 75.0 ± 3 Ohms</li> <li>- Capacitance : 54pF/m</li> <li>- Impedance : 75.0 ± 3 Ohms</li> </ul>
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Conducteur central en cuivre (1.014-1.034mm)</li> <li>2. Dielectrique Polyéthylène</li> <li>3. Faradisation par feuille de cuivre et tresse de cuivre</li> <li>4. Gaine extérieure en PVC</li> <li>5. Tube annelé</li> </ol>		

Code Rexel	Description / Beschrijving	Code Rexel	Description / Beschrijving
FLXREXFLEXINT1	COAX TLN PVC 6 GR INT/BIN D20 R100	FLXREXFLEXINT1K	COAX TLN PVC 6 GR INT/BIN D20 R25
FLXREXFLEXINT1H	COAX TLN PVC 6 GR INT/BIN D20 B200	FLXREXFLEXINT1M	COAX TLN PVC 6 GR INT/BIN D20 R50



### Coax Telenet PE6

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Centrale geleider in koper (1.014-1.034mm)</li> <li>2. Diëlektrisch Polyethyleen</li> <li>3. Afscherming door koperfolie en streng van koper</li> <li>4. Buitenmantel in Polyethyleen</li> <li>5. Geribde buis</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Camerabewaking</li> <li>- Télédistribution extérieure</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacitatie : 54pF/m</li> <li>- Impedantie : 75.0 ± 3 Ohms</li> <li>- Capacitance : 54pF/m</li> <li>- Impedance : 75.0 ± 3 Ohms</li> </ul>
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Conducteur central en cuivre (1.014-1.034mm)</li> <li>2. Dielectrique Polyéthylène</li> <li>3. Faradisation par feuille de cuivre et tresse de cuivre</li> <li>4. Gaine extérieure en Polyéthylène</li> <li>5. Tube annelé</li> </ol>		

Code Rexel	Description / Beschrijving
FLXREXFLEXINT2	COAX TLN PE 6 ZW BUIT D20 R100



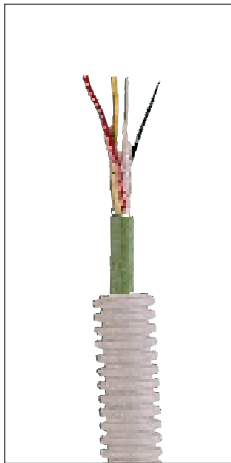
### Coax RG 59

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Centrale geleider in koper (0,57mm)</li> <li>2. Diëlektrisch Polyethyleen</li> <li>3. Afscherming door streng van koper</li> <li>4. Buitenmantel in PVC</li> <li>5. Geribde buis</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Camerabewaking</li> <li>- Surveillance par caméra.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacitatie : 67pF/m</li> <li>- Impedantie : 75.0 ± 3 Ohms</li> <li>- Capacitance : 67pF/m</li> <li>- Impedance : 75.0 +/- 3 Ohms</li> </ul>
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Conducteur central en cuivre (0,57mm)</li> <li>2. Dielectrique Polyéthylène</li> <li>3. Faradisation par tresse de cuivre</li> <li>4. Gaine extérieure en PVC</li> <li>5. Tube annelé</li> </ol>		

Code Rexel	Description / Beschrijving
FLXREXFLEXRG59	FLEX COAX RG59 D16 R100



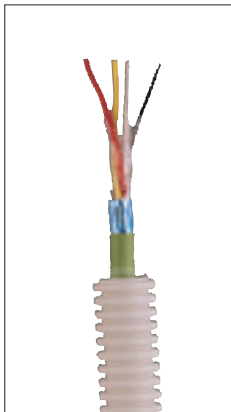
## NETWERK / RESEAU



### FLEX UTP

Beschrijving	Description
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kern : massief</li> <li>2. Isolatie van de geleiders : PVC (getwist per paar)</li> <li>3. Buitenmantel : PVC</li> <li>4. Geribde buis</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Conducteurs monobrins en cuivre</li> <li>2. Isolation PVC des conducteurs (twistés par paires)</li> <li>3. Gaine extérieure en PVC</li> <li>4. Tube annelé</li> </ol>

Code Rexel	Description / Beschrijving	Code Rexel	Description / Beschrijving
FLXREXFLEXUTP	FLEX UTP CAT5E D16 R100	FLXREXFLEXUTPK	FLEX UTP CAT5E D16 R25
FLXREXFLEXUTPDUAL	FLEX UTP DUAL D20 R100	FLXREXFLEXUTPM	FLEX UTP CAT5E D16 R50
FLXREXFLEXUTPH	FLEX UTP CAT5E D16 B300	FLXREXFLEXUTP6R100	FLEX UTP CAT6 R100

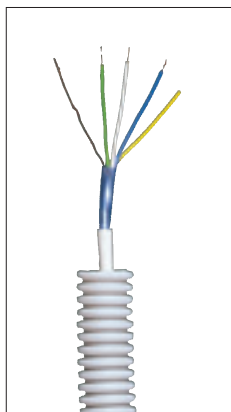


### FLEX FTP

Beschrijving	Description
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kern : massief</li> <li>2. Isolatie van de geleiders : PVC (getwist per paar)</li> <li>3. Faradisatie door blad van aluminium</li> <li>4. Buitenmantel : PVC</li> <li>5. Geribde buis</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Conducteurs monobrins en cuivre</li> <li>2. Isolation PVC des conducteurs (twistés par paires)</li> <li>3. Faradisation par feuille d'aluminium</li> <li>4. Gaine extérieure en PVC</li> <li>5. Tube annelé</li> </ol>

Code Rexel	Description / Beschrijving	Code Rexel	Description / Beschrijving
FLXREXFLEXFTP	FLEX FTP D16 R100	FLXREXFLEXFTPDUAL	FLEX FTP CAT5E DUAL D20 R100

## ALARMKABEL / ALARME



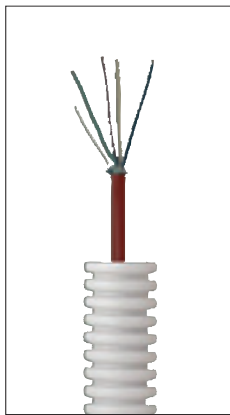
### FLEX ALARM / ALARME

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Meeraderige verkoperde kern</li> <li>2. Afscherming door lint van aluminium</li> <li>3. Buitenmantel in witte PVC</li> <li>4. Geribde buis</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Voeding voor alarmsystemen, branddetecties, sirenen en detectoren.</li> <li>- Alimentation de systèmes d'alarme, de détection d'incendie, de sirène et de détecteurs.</li> </ul>
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Conducteurs multibrins en cuivre</li> <li>2. Blindage par ruban d'aluminium</li> <li>3. Gaine extérieure en PVC blanc</li> <li>4. Tube annelé</li> </ol>	

Code Rexel	Description / Beschrijving	Code Rexel	Description / Beschrijving
FLXREXFLEXA02	FLEX ALARM 2X0,22 D16 R100	FLXREXFLEXA710	FLEX ALARM 10X0,22+2X0,75 D20
FLXREXFLEXA04	FLEX ALARM 4X0,22 D16 R100	FLXREXFLEXA72	FLEX ALARM 2X0,22+2X0,75 D16
FLXREXFLEXA06	FLEX ALARM 6X0,22 D16 R100	FLXREXFLEXA74	FLEX ALARM 4X0,22+2X0,75 D16
FLXREXFLEXA08	FLEX ALARM 8X0,22 D16 R100	FLXREXFLEXA76	FLEX ALARM 6X0,22+2X0,75 D16
FLXREXFLEXA10	FLEX ALARM 10X0,22 D16 R100	FLXREXFLEXA76H	FLEX AL 6X0,22+2X0,75 D16 B300
FLXREXFLEXA12	FLEX ALARM 12X0,22 D16 R100	FLXREXFLEXA78	FLEX ALARM 8X0,22+2X0,75 D16
FLXREXFLEXA14	FLEX ALARM 14X0,22 D16 R100		



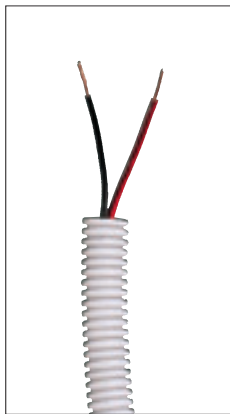
## COMMUNICATIE / COMMUNICATION



### FLEX TVVF

Standaarden / Normes : EN 50086-2-2

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Blanke koperkern</li> <li>2. PVC isolatie</li> <li>3. Aluminium-polyethyleenfolie</li> <li>4. Vertinde koperaarddraad</li> <li>5. Rode PVC buitenmantel</li> <li>6. Geribde buis</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Voor binneninstallaties, voor signalisatie, voor brand en alarminstallaties</li> <li>- Pour installation intérieure, signalisation, détection d'incendie et alarme</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Max. geleidertemperatuur : 90°C</li> <li>- Min. temperatuur gedurende installatie : -15°C</li> <li>- T° max. admissible au conducteur : 90°C</li> <li>- T° min. de pose : -15°C</li> </ul>
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Conducteurs en cuivre rouge</li> <li>2. Isolation en PVC</li> <li>3. Ruban d'aluminium-polyéthylène</li> <li>4. Fil de terre en cuivre étamé</li> <li>5. Gaine extérieure en PVC rouge</li> <li>6. Tube annelé</li> </ol>		
Code Rexel		Description / Beschrijving
FLXREXFLEXTVVF		FLEX TVVF 1X4X0,8 D16 R100

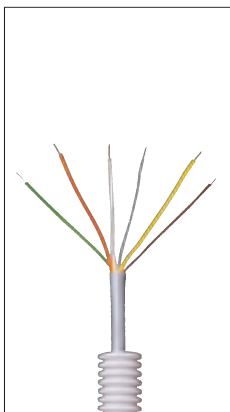


### FLEX Luidsprekers / Haut-parleurs

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Rode koperkern</li> <li>2. PVC aderisolatie</li> <li>3. Geleiders naast elkaar (rood en zwart)</li> <li>4. Geribde buis</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aansluitkabels voor luidsprekers</li> <li>- Bedrijfstemperatuur : -10°C tot 70°C.</li> <li>- Alimentation pour les diffuseurs audio-domestiques.</li> <li>- Température d'utilisation : -10°C à 70°C</li> </ul>
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Conducteurs en cuivre rouge</li> <li>2. Isolation en PVC</li> <li>3. Conducteurs côté à côté (rouge/noir)</li> <li>4. Tube annelé</li> </ol>	

Code Rexel	Description / Beschrijving	Code Rexel	Description / Beschrijving
FLXREXFLEXLS15	FLEX LS 2X1,5 D16 R100	FLXREXFLEXLS75H	FLEX LS 2X0,75 D16 B300
FLXREXFLEXLS25	FLEX LS 2X2,5 D16 R100	FLXREXFLEXLS75K	FLEX LS 2X0,75 D16 R25
FLXREXFLEXLS75	FLEX LS 2X0,75 D16 R100	FLXREXFLEXLS75M	FLEX LS 2X0,75 D16 R50

## PARLOFONIE / PARLOPHONIE



### FLEX SVV

Standaarden / Normes : EN 50086-2-2

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Massieve kopergeleiders</li> <li>2. Isolatie uit PVC</li> <li>3. PVC buitenmantel grijs</li> <li>4. Geribde buis</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- In industrie en in woningen</li> <li>- Pour l'industrie et les applications domestiques</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Max. geleidertemperatuur : 90°C</li> <li>- Min. temperatuur gedurende installatie : -15°C</li> <li>- T° max. admissible au conducteur : 90°C</li> <li>- T° min. de pose : -15°C</li> </ul>
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Conducteurs monobrins en cuivre</li> <li>2. Isolation en PVC</li> <li>3. Gaine extérieure en PVC gris</li> <li>4. Tube annelé</li> </ol>		

Code Rexel	Description / Beschrijving	Code Rexel	Description / Beschrijving
FLXREXFLEXP02	FLEX SVV 2X0,8 D16 R100	FLXREXFLEXP08K	FLEX SVV 8X0,8 D16 R25
FLXREXFLEXP04	FLEX SVV 4X0,8 D16 R100	FLXREXFLEXP08M	FLEX SVV 8X0,8 D16 R50
FLXREXFLEXP06	FLEX SVV 6X0,8 D16 R100	FLXREXFLEXP10	FLEX SVV 10X0,8 D20 R100
FLXREXFLEXP08	FLEX SVV 8X0,8 D16 R100	FLXREXFLEXP12	FLEX SVV 12X0,8 D20 R100
FLXREXFLEXP08H	FLEX SVV 8X0,8 D16 B300		

## TELEFONIE / TELEPHONIE



### FLEX VVT

Beschrijving / Description	Toepassingen / Applications	Karakteristieken / Caractéristiques
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Massieve, vertinde kopergeleiders</li> <li>2. Isolatie uit PVC</li> <li>3. Getwist per paar</li> <li>4. Opvulling</li> <li>5. PVC buitenmantel grijs</li> <li>6. Geribde buis</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Industriële of huishoudelijke installatie</li> <li>- Installation industrielle ou domestique</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Weerstand in lus bij 20°C max.: 130 Ω/km</li> <li>- Isolatie weerstand bij 20°C min.: 1.000 M Ω km</li> <li>- Résistance en boucle à 20°C max.: 130 Ω/km</li> <li>- Résistance d'isolation à 20°C min.: 1.000 M Ω km</li> </ul>
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Conducteurs monobrins en cuivre étamé</li> <li>2. Isolation en PVC</li> <li>3. Assemblage par paire</li> <li>4. Recouvrement d'assemblage</li> <li>5. Gaine extérieure en PVC gris</li> <li>6. Tube annelé</li> </ol>		

Code Rexel	Description / Beschrijving	Code Rexel	Description / Beschrijving
FLXREXFLEXT01H	FLEX VVT 1X4X0,6 D16 B300	FLXREXFLEXT04	FLEX VVT 4X2X0,6 D16 R100
FLXREXFLEXT01K	FLEX VVT 1X4X0,6 D16 R25	FLXREXFLEXT06	FLEX VVT 6X2X0,6 D16 R100
FLXREXFLEXT01M	FLEX VVT 1X4X0,6 D16 R50	FLXREXFLEXT08	FLEX VVT 8X2X0,6 D20 R100
FLXREXFLEXT03	FLEX VVT 3X2X0,6 D16 R100	FLXREXFLEXT10	FLEX VVT 10X2X0,6 D20 R100

## LEGE BUIZEN MET TREKDRAAD / TUBE VIDE AVEC TIRE-FIL



Standaarden / Normes: EN500 86-2-2

Karakteristieken:

Geribde buis geringd in polypropyleen  
 Samendrukkingsweerstand van 750N  
 Stootbestendig van 6N tot -15°C.  
 Max. spanning: 1000V  
 Min en maximale temperatuur: -15°C en +90°C.  
 Niet vlamverspreidend

Caractéristiques:

Tube annelé en polypropylène  
 Résistance de compression: 750N  
 Résistance aux chocs: 6Nm à -15°C.  
 Température min. et max.: 15°C et +90°C.  
 Non propagateur de flamme

Code Rexel	Description	Beschrijving
FLXREXFLEXD16	FLEX TIRE-FIL D16 R100	FLEX D16 TREKDRAAD R100
FLXREXFLEXD16H	FLEX TIRE-FIL D16 B300	FLEX TREKDRAAD D16 B300
FLXREXFLEXD16K	FLEX TIRE-FIL D16 R25	FLEX D16 TREKDRAAD R25
FLXREXFLEXD16M	FLEX TIRE-FIL D16 R50	FLEX TREKDRAAD D16 R50
FLXREXFLEXD20	FLEX TIRE-FIL D20 R100	FLEX D20 TREKDRAAD R100
FLXREXFLEXD20H	FLEX TIRE-FIL D20 B200	FLEX TREKDRAAD D20 B200
FLXREXFLEXD20K	FLEX TIRE-FIL D20 R25	FLEX D20 TREKDRAAD R25
FLXREXFLEXD20M	FLEX TIRE-FIL D20 R50	FLEX TREKDRAAD D20 R50
FLXREXFLEXD25	FLEX TIRE-FIL D25 R50	FLEX D25 TREKDRAAD R50
FLXREXFLEXD25H	FLEX TIRE-FIL D25 B100	FLEX TREKDRAAD D25 B100
FLXREXFLEXD32	FLEX TIRE-FIL D32 R50	FLEX D32 TREKDRAAD R50
FLXREXFLEXD40K	FLEX TIRE-FIL D40 R25	FLEX TREKDRAAD D40 R25
FLXREXFLEXD50K	FLEX TIRE-FIL D50 R25	FLEX TREKDRAAD D50 R25



Kabelgoot

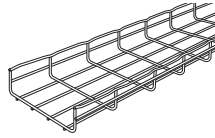
Chemins de  
câble



# INDEX

## Draadgoot / Chemin de câbles en fil

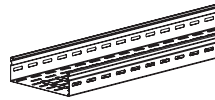
Cablofil



76

## Kabelgoot / Chemin de câbles

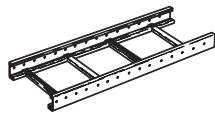
P31



78

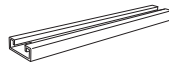
## Kabelladder / Echelle à câbles

GLO-4



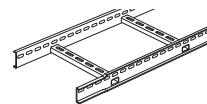
80

Swiftrack



81

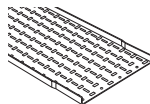
Swifts



82

## Kabelbaan / Chemin de câbles

SSL



84

8

## Materiaalsoorten + finishing / Types de matériaux + finition



Elektrolytisch verzinkt / Electrozingué



Sendzimir verzinkt / Sendzimir galvanisé



Poedercoat (gelakt) / Revêtement par poudrage (laque)



Thermisch verzinkt / Galvanisé à chaud



RVS 304 / Inox 304



RVS 316 / Inox 316

### CABLOFIL h=54mm **EZ** ELECTROVERZINKT /

Breedte (mm) Largeur (mm)	Draadgoot / Chemin de câbles			Koppeling / Eclissage	Wandmontage / Pose murale	
	Draadgoot Chemin de câbles	Deksel CP Couvercle CP	Scheidingschot COT Cloison de séparation COT	Klikkoppeling EDRN Eclise rapide EDRN	Montage- beugel UC 50 Etrier de montage UC 50	Wandconsole CSN Console murale CSN
	<b>Code Rexel</b>					
<b>50mm</b>	CAL000061	CAL646010	CAL923020	CAL558241	CAL586040	-
<b>100mm</b>	CAL000071	CAL646020	CAL923020	CAL558241	-	CAL556100
<b>150mm</b>	CAL000081	CAL646030	CAL923020	CAL558241	-	CAL556110
<b>200mm</b>	CAL000091	CAL646040	CAL923020	CAL558241	-	CAL556120
<b>300mm</b>	CAL000101	CAL646050	CAL923020	CAL558241	-	CAL556130
<b>400mm</b>	CAL000201	CAL646060	CAL923020	CAL558241	-	CAL556140
<b>500mm</b>	CAL000301	CAL646070	CAL923020	CAL558241	-	-
<b>600mm</b>	CAL000401	CAL646080	CAL923020	CAL558241	-	-

Code Rexel	Beschrijving / Description
	Faslock
CAL558340	Faslock S
CAL558320	Faslock XL
	Kniptang (V-snede) Enkel voor EZ, GC, L : 630 mm
CAL559507	Coupe-fil GM (coupe tondeuse) Uniquement pour EZ, GC, L : 630 mm
	Cutty fil Complete koffer: tang, 2 accu's, lader
CAL559547	Cutty fil Valise complete: pince, 2 accus, chargeur

Code Rexel	Beschrijving / Description
CAL011100	Fas roller <b>GS</b> Ø 70 x6 155 (mm) 
CAL585160	Dev 100 <b>GS</b> q 11x7 R 50 90 (mm) 

## ÉLECTROZINGUÉ

Wandmontage / Pose murale		Plafondmontage / Pose plafond				Vloermontage / Pose au sol	
Wand-/steun-console CU	Montage-profiel RCSN	Ophangbeugel SF 50 - 100	Wand-/plafond-console CSNC	Ophangbeugel SAS	Midden ophangrail SCF	Montage-profiel RCSN	Verhoging R15
Console murale CU	Rail RCSN	Etrier SF 50 - 100	Etrier CSNC	Système de suspension SAS	Suspension centrale SCF	Rail RCSN	Rehausse R15
-	-	CAL586140	-	-	-	-	-
CAL557410	CAL013150	CAL586100	CAL556300	CAL586031	-	CAL013150	CAL586170
CAL557420	CAL013150	-	CAL556310	CAL586031	-	CAL013150	CAL586170
CAL557430	CAL013200	-	CAL556320	-	CAL586200	CAL013200	CAL586170
CAL557440	CAL013300	-	CAL556330	-	CAL586300	CAL013300	CAL586170
CAL557450	CAL013400	-	CAL556340	-	CAL586400	CAL013400	CAL586170
CAL557460	CAL013500	-	-	-	-	CAL013500	CAL586170
CAL557470	CAL013600	-	-	-	-	CAL013600	CAL586170

Code Rexel	Beschrijving / Description
	<p><b>Montageplaat</b> voor snelle bevestiging van Plexo dozen op de Cablofil draadgoten. Grijs RAL 7035</p> <p><b>Plaque de montage</b> pour fixation rapide des boîtes Plexo sur chemins de câble Cablofil. Grise RAL 7035</p> <p>voor doos / pour boîte ref. 92012</p> <p>voor doos / pour boîte ref. 92022</p>
LEG91937	
LEG91938	
Op aanvraag / sur demande	
	<p><b>Voorgemonteerde koppelplaten</b> <b>Edisses prémontées</b></p> <p>FCF 54 <b>EZ</b></p> <p>FCF54/50 - FCF54/100 - FCF54/150 - FCF54/200</p>
Hoogtes / Hauteurs : 30mm en 105mm	
Uitvoering / Qualités :	
	Thermisch verzinkt / Galvanisé à chaud
	Roestvrijstaal 304L / Inox 304L
	Roestvrijstaal 316L / Inox 316L

### CF 54 - FCF 54

kg/m

mm

### EDRN

A =

B =

mm	50		100/150		200		300		400 / 450		500		600		
	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	
CF30	2	0	2	0	2	1	2	1	2	2	2	2	2	2	3
CF54	2	0	2	0	2	0	2	1	2	2	2	2	2	2	3
CF105			2	1	2	1	2	2	2	2	3	2	3	2	3

U vindt meer oplossingen in de catalogus Cable Management Solutions van Legrand.  
Retrouvez plus des solutions dans le catalogue Cable Management Solutions de Legrand.  
[www.ecatalogue.be](http://www.ecatalogue.be)



8

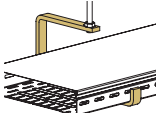
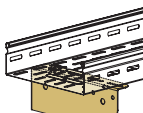
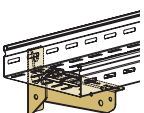
## P31 h=60mm SENDZIMIR

Breedte (mm) Largeur (mm)	Kabelgoot / Chemin de câbles			Hulpstukken / Raccords		
	Kabelgoot geperforeerd Chemin de câbles perforé	Kabelgoot blind Chemin de câbles aveugle	Opklikbare deksel Couvercle à clipser	Bochtstuk Coude	Stijgstuk Raccord de montée	Vervalstuk Raccord de descente
	met verstevigde bodem vanaf B = 150 mm avec fond renforcé à partir de L = 150 mm	met verstevigde bodem vanaf B = 150 mm avec fond renforcé à partir de L = 150 mm			te bevestigen met Multiclip VGS349252 ≤ B=300 mm te bevestigen met M6 x 10 mm ≥ B=400 mm à fixer au moyen de Multiclip VGS349252 ≤ L=300 mm à fixer au moyen de M6 x 10 mm ≥ L=400 mm	
	Lengte 3000 mm Longueur 3000 mm	Lengte 3000 mm Longueur 3000 mm	Lengte 2000 mm Longueur 2000 mm			
	Code Rexel					
<b>75</b>	VGS340110	VGS340120	VGS341290	VGS340750	VGS340810	VGS340800
<b>100</b>	VGS340111	VGS340121	VGS341291	VGS340751	VGS340811	VGS340801
<b>150</b>	VGS340112	VGS340122	VGS341292	VGS340752	VGS340812	VGS340802
<b>200</b>	VGS340113	VGS340123	VGS341293	VGS340753	VGS340813	VGS340803
<b>300</b>	VGS340114	VGS340124	VGS341294	VGS340754	VGS340814	VGS340804
<b>400</b>	VGS340115	VGS340125	VGS341295	VGS340755	VGS340815	VGS340805

Code Rexel	Beschrijving / Description
VGS341221	<p><b>Klikkoppellaat ECLIC</b> Voor geperforeerde kabelgoot Schroefloos te bevestigen</p> <p><b>Eclisse rapide ECLIC</b> Pour chemin de câbles perforé À fixer sans visserie</p>
VGS349252	<p><b>Multiclip</b> RVS, voor eenmalig gebruik. Schroefloos te gebruiken bij het koppelen van hulpstukken t/m B = 300 mm en voor het bevestigen van de kabelgoot op consoles</p> <p><b>Multiclip</b> Inox, pour usage unique. Utilisation sans visserie lors de la connexion des raccords jusqu'à l = 300 mm et pour la fixation du chemin de câbles sur consoles</p>
VGS8200100	<p><b>Kraagschroef</b> Elektrolytisch verzinkt, M6 x 10 mm</p> <p><b>Vis</b> Électrozingué, M6 x 10 mm</p>
VGS8200200	<p><b>Kraagmoer</b> Elektrolytisch verzinkt, M6</p> <p><b>Ecrou à collet</b> Électrozingué, M6</p>

Code Rexel	Beschrijving / Description
VGS341232	<p><b>Koppelstuk instelbaar</b> Instelbaar van 0° tot 90°. Bij gebruik koppelstuk alleen de zijwanden van de goot inknippen en de bodem verbuigen. Bevestigen met 2 x multiclip per koppelstuk ref. VGS349252</p> <p><b>Eclisse rapide ECLIC</b> Réglable de 0° à 90°. En cas d'utilisation d'une éclisse, couper uniquement les parois latérales du chemin de câbles et recourber le fond. Fixer avec 2 x multiclips par raccord ref. VGS349252</p>
VGS341428	<p><b>Scheidingsschot L</b> Lengte 3000 mm. Inklikbaar in geperforeerde kabelgoot</p> <p><b>Cloison de séparation L</b> Longueur 3000 mm. Encliquetable dans le chemin de câbles perforé</p>
VGS341161	<p><b>Verloop-/eindplaat</b> Lengte 795 mm. Bevestigen met 2 x M6 x 10 mm. Ook te gebruiken als eindschot voor breedte 400, 500 en 600 mm</p> <p><b>Plaque de réduction/extrémité</b> Longueur 795 mm. Fixer avec 2 x M6 x 10 mm Également utilisable comme cloison terminale pour largeurs 400, 500 et 600 mm</p>



Hulpstukken / Raccords		Ophangsystemen / Systèmes de supportage					
Aftakstuk	Hoekstuk instelbaar	Open ophangbeugel	Inschuifbeugel	Ophangbeugel	Ophangrail C30	Console licht	Console middelzwaar
Dérivation	Coude réglable	Etrier de suspension ouvert	Etrier coulissant	Etrier de suspension	Rail de suspension C30	Console légère	Console moyenne
	te bevestigen met M6 x 10 mm à fixer au moyen de M6 x 10 mm		voor kabelgoot zonder deksel pour goulotte sans couvercle	voor kabelgoot zonder deksel pour goulotte sans couvercle	voor trapezophanging pour suspension en trapèze		
		600 N 600 N	750 N 750 N	1500 N 1500 N	Lengte 2000 mm Longueur 2000 mm	750 N 750 N	1500 N 1500 N
VGS340780	VGS340770	VGS347279	VGS341279	VGS341163	VGS823700	VGS8717110	VGS8717210
VGS340781	VGS340771	VGS347280	VGS341280	VGS341164	VGS823700	VGS8717110	VGS8717210
VGS340782	VGS340772	VGS347281	VGS341281	VGS341165	VGS823700	VGS8717120	VGS8717220
VGS340783	VGS340773	VGS347282	VGS341282	VGS341166	VGS823700	VGS8717120	VGS8717220
VGS340784	VGS340774	VGS347283	VGS341283	VGS341167	VGS823700	VGS8717130	VGS8717230
VGS340785	VGS340775	VGS347284	VGS341284	VGS341168	VGS823700	-	VGS8717240



8

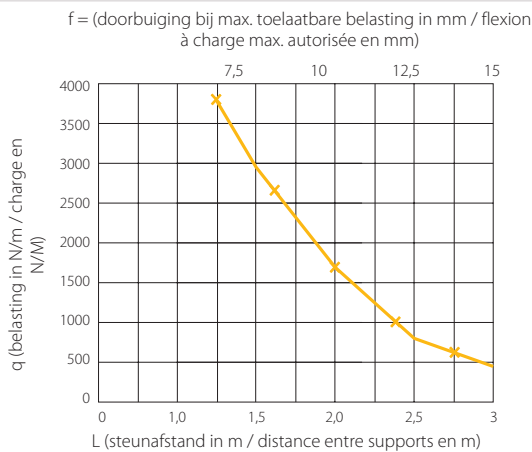
Code Rexel	Beschrijving / Description	Code Rexel	Beschrijving / Description
VGS341155	<p><b>Snelmontageplaat</b> Schroefloos vast te klemmen in geperforeerde kabelgoot. Voorzien van perforatie t.b.v. horizontaal buigen</p> <p><b>Plaque de montage rapide</b> À fixer sans visserie dans le chemin de câbles perforé. Dotée de perforation pour cintrage horizontal</p>	VGS8234000	<p><b>Draadstang M10</b> Lengte 1000 mm. Maximale belasting 5800 N</p> <p><b>Tige filetée</b> Longueur 1000 mm. Charge maximale 5800 N</p>
VGS340183	<p><b>Montagebeugel universeel JOKER</b> Deze universele montagebeugel is voor bijna alles te gebruiken. Doordat de beugel eenvoudig met de hand in alle richtingen is te buigen kan hij onder andere worden toegepast als wandbeugel, kabelbevestiging, verbindings-plaatje om twee kabelgooten op elkaar te bevestigen, als alternatief voor hulpstukken en nog veel meer. Bevestigen met schroeven M6 x 10 mm</p> <p><b>Collier de montage universel JOKER</b> Ce collier de montage universel a de multiples applications. Le collier peut être cintré facilement à la main dans toutes les directions, il peut être utilisé notamment comme console murale, fixation de câble, plaque de raccord pour relier deux chemins de câbles et bien d'autres possibilités. Fixation avec des vis M6 x 10 mm</p>	VGS8232000	<p><b>Plafondbeugel universeel</b> Maximale belasting 1500 N. Ook geschikt voor montage tegen niet geheel horizontale plafonds, om een verticale stand van de draadstang te garanderen. Inclusief scharnierplaten</p> <p><b>Étrier de plafond universel</b> Charge maximale 1500 N. Convient aussi pour le montage à des plafonds inclinés afin de garantir une position verticale de la tige filetée. Y compris plaque d'articulation</p>
		VGS8232100	<p><b>Plafondbeugel</b> Maximale belasting 2500 N</p> <p><b>Etrier de plafond</b> Charge maximale 2500 N</p>

U vindt meer oplossingen in de catalogus Cable Management Solutions van Legrand.  
Retrouvez plus des solutions dans le catalogue Cable Management Solutions de Legrand.

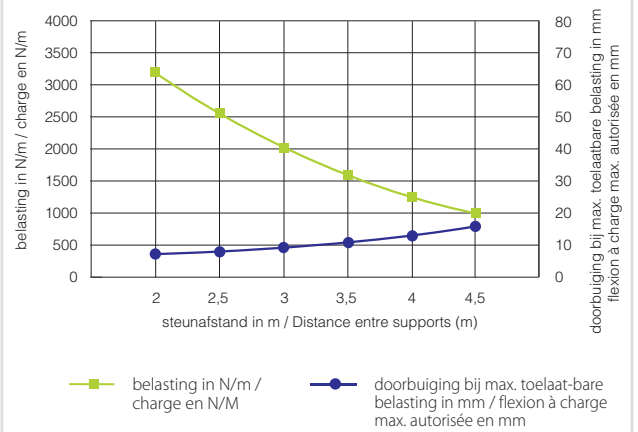
## GLO-4 LICHT / LÉGÈRES h=60mm SENDZIMIR

Breedte (mm) Largeur (mm)	Ladder / Echelles		Toebehoren / Accessoires			
	Kabelladder Echelle à câbles	Stijgladder Echelle montante	Deksel Couvercle	Binnenbocht Angle intérieur	Buitenbocht Angle extérieur	T-stuk Pièce en T
	sportafstand 300mm Distance entre échelons 300mm  Lengte 3000mm Longueur 3000mm					
	<b>Code Rexel</b>					
<b>200mm</b>	VGS8311132	VGS8319632	VGS8211120	VGS8312112	VGS8312122	VGS8312132
<b>300mm</b>	VGS8311133	VGS8319633	VGS8211130	VGS8312113	VGS8312123	VGS8312133
<b>400mm</b>	VGS8311134	VGS8319634	VGS8211140	VGS8312114	VGS8312124	VGS8312134
<b>500mm</b>	VGS8311135	-	VGS8211150	VGS8312115	VGS8312125	VGS8312135
<b>600mm</b>	VGS8311136	-	VGS8211160	VGS8312116	VGS8312126	VGS8312136

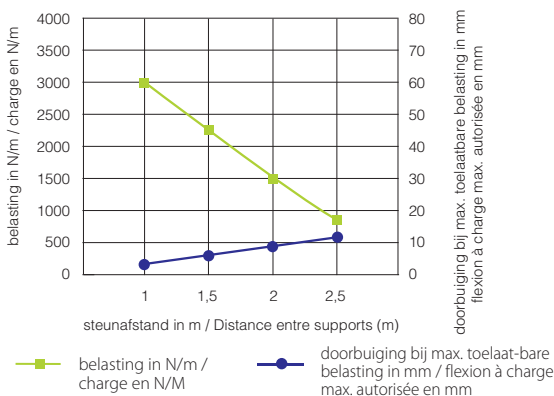
**GLO-4** Belastinggrafiek kabelladder / Graphique de charge échelle à câble h = 60mm licht / légère p. 6-7




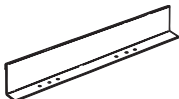

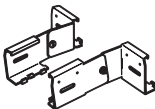



**SWIFTS** Kabelladder / Echelle à câbles Medium duty h = 100mm p. 8-9



**SWIFTS** Kabelladder / Echelle à câbles Light duty h = 50mm p. 8-9



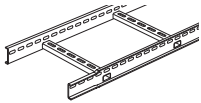



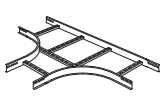
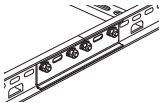
## Toebehoren / Accessoires

Stijg-/vervalstuk	Scheidings-schot "L"	Klikkoppelstuk	Aanhaakset verstelbaar	Koppelstuk-/hoekverbinder	Koppelset instelbaar	Wandbeugel
Raccord de monée/descente	Cloison de séparation "L"	Connecteur à serrage rapide	Jue de crochets ajustables	Connecteur angulaire	Jeu de raccords ajustables	Patte murale
						
VGS8312152	VGS8231201	VGS8313180	VGS8313130	VGS8313140	VGS8313150	VGS8313160
VGS8312153	VGS8231201	VGS8313180	VGS8313130	VGS8313140	VGS8313150	VGS8313160
VGS8312154	VGS8231201	VGS8313180	VGS8313130	VGS8313140	VGS8313150	VGS8313160
VGS8312155	VGS8231201	VGS8313180	VGS8313130	VGS8313140	VGS8313150	VGS8313160
VGS8312156	VGS8231201	VGS8313180	VGS8313130	VGS8313140	VGS8313150	VGS8313160

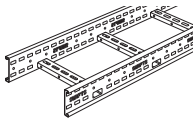
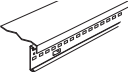



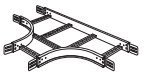
## SWIFTRACK PROGRAMME

Code Rexel	Beschrijving / Description
VGSSC2003M	<b>C-profiel</b> Lengte 3000mm 41 x 21mm Ongeperforeerd <b>Profil en C</b> Longueur 3000mm 41 x 21mm Non perforé
VGSSC2033M	<b>C-profiel</b> Lengte 3000mm 41 x 21mm Geperforeerd <b>Profil en C</b> Longueur 3000mm 41 x 21mm Perforé
VGSSC4003M	<b>C-profiel</b> Lengte 3000mm 41 x 41mm Ongeperforeerd <b>Profil en C</b> Longueur 3000mm 41 x 41mm Non perforé
VGSSC4033M	<b>C-profiel</b> Lengte 3000mm 41 x 41mm Geperforeerd <b>Profil en C</b> Longueur 3000mm 41 x 41mm Perforé

## SWIFTS LIGHT DUTY h=50mm THERMISCH

	Ladder / Echelles		Hulpstukken / Raccords			
Breedte (mm)	Kabelladder	Bochtstuk 90°	Stijgstuk 90°	Vervalstuk 90°	T-stuk	Kopperset
Largeur (mm)	Echelle à câbles	Coude 90°	Raccord de montée 90°	Raccord de descente 90°	Pièce en T	Jeu d'éclisses
	 Lengte 3000mm Longueur 3000mm					
	Code Rexel					
<b>200mm</b>	VGSOL200G	VGSOFB20090300G	VGSOIR20090300G	VGSOOR20090300G	VGSOT200300RG	VGSOCGZ
<b>300mm</b>	VGSOL300G	VGSOFB30090300G	VGSOIR30090300G	VGSOOR30090300G	VGSOT300300RG	VGSOCGZ
<b>450mm</b>	VGSOL450G	VGSOFB45090300G	VGSOIR45090300G	VGSOOR45090300G	VGSOT450300RG	VGSOCGZ

## SWIFTS MEDIUM DUTY h=100mm THERMISCH

	Ladder / Echelles		Hulpstukken / Raccords			
Breedte (mm)	Kabellader	Deksel kabellader	Bochtstuk 90°	Stijgstuk 90°	Vervalstuk 90°	T-stuk
Largeur (mm)	Echelle à câbles	Couv. d'échelle à câbles	Coude 90°	Raccord de montée 90°	Raccord de descente 90°	Pièce en T
	 Lengte 3000mm Longueur 3000mm					
	Code Rexel					
<b>200mm</b>	VGSZL200G	VGSCV200GX	VGSZFB20090300G	VGSZIT20090300G	VGSZOR20090300G	VGSZT200300RG
<b>300mm</b>	VGSZL300G	VGSCV300GX	VGSZFB30090300G	VGSZIT30090300G	VGSZOR30090300G	VGSZT300300RG
<b>450mm</b>	VGSZL450G	VGSCV450GX	VGSZFB45090300G	VGSZIT45090300G	VGSZOR45090300G	VGSZT450300RG
<b>600mm</b>	VGSZL600G	VGSCV600GX	VGSZFB60090300G	VGSZIT60090300G	VGSZOR60090300G	VGSZT600300RG

## VERZINKT / GALVANISÉES À CHAUD

		Toebehoren / Accessoires				
Universeelbeugel	Montageplaat	Scheidingsschot 3000mm	Buigkoppelplaatset	Koppelset vert. instelbaar	Eindkap	Bevestigingsmateriaal
Support universel	Plaque de montage	Cloison de séparation 3000mm	Jeu d'éclisses pliables	Jeu d'éclisses verticales réglables	Bouchon d'extrémité	Matériel de fixation
		 Bevestigingsset: VGSLFDVGM6 Jue de fixation : VGSLFDVGM6				
VGSOAMB200GZ	VGSM PGZ	VGSODVGX	VGSOHGZ	VGSOVGZ	VGSOEC	VGSOFASTG
VGSOAMB300GZ	VGSM PGZ	VGSODVGX	VGSOHGZ	VGSOVGZ	VGSOEC	VGSOFASTG
VGSOAMB450GZ	VGSM PGZ	VGSODVGX	VGSOHGZ	VGSOVGZ	VGSOEC	VGSOFASTG



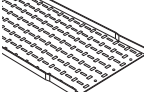
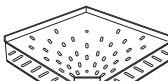
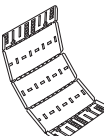
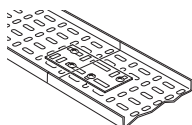
8

## VERZINKT / GALVANISÉES À CHAUD

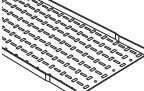
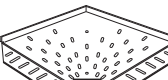
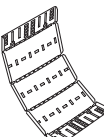
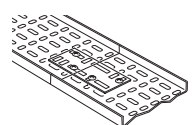
		Toebehoren / Accessoires					
Afstakstuk	Koppelset	Buigkoppelplaatset	Koppelset vert. instelbaar	Aftakbeugelset	Eindkap	Consoleklem binnenzijde	Profielbevestigingsset
Dérivation	Jeu d'éclisses	Jeu d'éclisses pliables	Jeu d'éclisses réglables vert.	Jeu de supports de dérivation	Bouchon d'extrémité	Attache-console extérieure	Jeu de fixations profil
VGZB200300RG	VGZCGZ	VGZHGZ	VGZVGZ	VGZTBGZ	VGZEC	VGZJG	VGZPGZ
VGZB300300RG	VGZCGZ	VGZHGZ	VGZVGZ	VGZTBGZ	VGZEC	VGZJG	VGZPGZ
VGZB450300RG	VGZCGZ	VGZHGZ	VGZVGZ	VGZTBGZ	VGZEC	VGZJG	VGZPGZ
VGZB600300RG	VGZCGZ	VGZHGZ	VGZVGZ	VGZTBGZ	VGZEC	VGZJG	VGZPGZ

U vindt meer oplossingen in de catalogus Cable Management Solutions van Legrand.  
Retrouvez plus des solutions dans le catalogue Cable Management Solutions de Legrand.  
[www.ecataloge.be](http://www.ecataloge.be)

## SSL SENDZIMIR

Sendzimir				
Hoogt x breedte (mm)	Kabelbaan	Bochtstuk	Stijg-/vervalstuk	Bodemplaat
Largeur (mm)	Chemin de câbles	Coude	Coude vertical universel	Eclisse de fond
	Lengte 3000mm Longueur 3000mm  met geïntegreerde koppeling avec eclissage intégré			
Code Rexel				
<b>12 x 50</b>	VGSSSL50PG	VGSSSB50PG	VGSSSAR50PG	VGSFPG
<b>12 x 75</b>	VGSSSL75PG	VGSSSB75PG	VGSSSAR75PG	VGSFPG
<b>12 x 100</b>	VGSSSL100PG	VGSSSB100PG	VGSSSAR100PG	VGSFPG
<b>12 x 150</b>	VGSSSL150PG	VGSSSB150PG	VGSSSAR150PG	VGSFPG
<b>12 x 225</b>	VGSSSL225PG	VGSSSB225PG	VGSSSAR225PG	VGSFPG
<b>18 x 300</b>	VGSSSL300PG	VGSSSB300PG	VGSSSAR300PG	VGSFPG

## SSL THERMISCH VERZINKT / GALVANISÉ À CHAUD

Thermische verzinkt / Galvanisé à chaud				
Hoogt x breedte (mm)	Kabelbaan	Bochtstuk	Stijg-/vervalstuk	Bodemplaat
Largeur (mm)	Chemin de câbles	Coude	Coude vertical universel	Eclisse de fond
	Lengte 3000mm Longueur 3000mm  met geïntegreerde koppeling avec eclissage intégré			
Code Rexel				
<b>12 x 50</b>	VGSSSL50G	VGSSSB50G	VGSSSAR50G	VGSFSG
<b>12 x 75</b>	VGSSSL75G	VGSSSB75G	VGSSSAR75G	VGSFSG
<b>12 x 100</b>	VGSSSL100G	VGSSSB100G	VGSSSAR100G	VGSFSG
<b>12 x 150</b>	VGSSSL150G	VGSSSB150G	VGSSSAR150G	VGSFSG
<b>12 x 225</b>	VGSSSL225G	VGSSSB225G	VGSSSAR225G	VGSFSG
<b>18 x 300</b>	VGSSSL300G	VGSSSB300G	VGSSSAR300G	VGSFSG

# INDEX



## A

Aardingslus.....	63
Alarm/Alarme.....	40
Alimentation (câble d').....	7-8-9-10-11

## B

BAXB.....	13
BBAP.....	64
Boîte pendante.....	64
Brandmeldkabel.....	40
BXB.....	13

## C

Caoutchouc (câble).....	18-19-20
Chemin de câbles.....	78-79
Chemin de câbles en fil.....	76-77
Coax Electrabel IN.....	46
Coax Electrabel OUT.....	46
Coax Electrabel OUT +50m.....	47
Coax ElectrabelOUT 30-50m.....	46
Coax RG11.....	44
Coax RG58.....	44
Coax RG59.....	44
Coax Telenet IN.....	45
Coax Telenet OUT.....	45
Coax Telenet OUT 30-50m.....	45
CTFB.....	20
CTLB.....	18
CTMB.....	19
CTSB.....	20
Cu.....	63
Cu/Pb.....	63

## D

Détection incendie.....	40
Draadgoot.....	76-77
Draden/Fils.....	3-4-5

## E

EAXeCVB.....	50
EAXeCWB.....	52
EAXeVB.....	12
Echelles à câble.....	80-83
Electrabel IN.....	46
Electrabel OUT.....	46
Electrabel OUT +50M.....	47
Electrabel OUT 30-50M.....	46
EMC.....	65
Energie (câble d').....	12-13
Energiekabel.....	12-13
EVAVB.....	14
EXAVB.....	14
EXeCVB.....	49
EXeCWB.....	51
EXVB.....	12

## F

Fil silicone.....	56
Flex Alarm/ Alarme.....	71
Flex Coax.....	68-69-70
Flex FTP.....	71
Flex Haut-parleurs.....	72
Flex Luidsprekers.....	72
Flex SVV.....	72
Flex TVVF.....	72
Flex UTP.....	71
Flex VOB.....	67
Flex VVT.....	73
Flex XVB.....	68
Freco.....	65

## H

H01N2-D.....	20
H03VH-H.....	21
H03VV-F.....	21
H03VWH2-F.....	21
H05BQ-F.....	60
H05RR-F.....	18
H05V-K.....	3
H05V-Kst.....	3
H05V-U.....	3
H05VV-F.....	21
H07BQ-F.....	60
H07RN-F.....	19-20
H07V-K.....	5
H07V-Kst.....	5
H07V-R.....	4
H07V-U.....	4
H07VWH6-F.....	62
Halogeenvrij.....	10
Haut-parleurs.....	41

## I

Installation (câble d').....	7-8-9-10
Installatiekabel.....	7-8-9-10
Instrumentatiekabel.....	32-33-34-35
Instrumentation (câble d').....	32-33-34-35

## K

Kabelbaan.....	84
Kabelgoot.....	78-79
Kabelladder.....	80-83

## L

Laskabel.....	20
Lege buizen met trekdraad.....	73
LIYCY P.....	30
LIYCY-JZ.....	28
LIYCY-OB.....	26
LIYCY-OZ.....	28
LIYY-JZ.....	23
LIYY-OB.....	22
LIYY-OZ.....	23
LIYYSY-JZ.....	31
LIYYSY-OZ.....	31
LSOH.....	10
Luidsprekers.....	41

## M

Meeraderig afgeschermd gekleurd.....	26
Meeraderig afgeschermd gekleurd getwist.....	30
Meeraderig afgeschermd genummerd.....	28-29
Meeraderig gekleurd.....	22
Meeraderig genummerd.....	23
Meeraderig mech. afgeschermd genummerd.....	31
Met mechanische bescherming..	14-15-16
Midden spanning.....	49-50-51-52-53
Mise à la terre.....	63
Moyenne tension.....	49-50-51-52-53
Multiconducteur blindé numéroté.....	31
Multiconducteur coloré.....	22
Multiconducteur faradisé coloré.....	26
Multiconducteur faradisé coloré paire.....	30
Multiconducteur faradisé numéroté.....	28-29
Multiconducteur numéroté.....	23

## N

N2XSX.....	53
------------	----

## O

Ondergrondse telefonie.....	39
Ophangdraden.....	64

## P

Parlofonie/parlophonie.....	37
Plat (câble).....	62

Polyurethaan/Polyurethane.....	60
--------------------------------	----

## R

RE-2Y(st)Y.....	32
RE-2Y(st)Y Pimf.....	33
RE-2Y(st)Y SWA.....	34
RE-2Y(st)Y SWA Pimf.....	35
Résistant à la T°.....	56-57-58-59-60
Résistant au feu.....	61
RF1H30.....	61
RG11.....	44
RG58.....	44
RG59.....	44
Rubberkabel.....	18-19-20

## S

Sans halogène.....	10
SIF.....	56
Signalisatiekabel.....	17
SIHF.....	58
Silicone (câble).....	58
Silicone draden.....	56
Silicone kabel.....	58
Solar.....	55
Soepele aansluitkabel.....	21
Soepele kabels.....	22-25-29-30
Soudure (câble de).....	20
Souple.....	22-25-29-30
Souple de raccordement (câble de).....	21
SVAVB.....	17
SVV.....	37

## T

Téflon.....	60
Telefonie.....	38
Telephonie.....	38
Telephonie sous-terre.....	39
Temperatuurbestendig.....	56-58-60
TPVF.....	38
Tube vide avec tire-fil.....	73
TVVF.....	40
TWAVB.....	39

## U

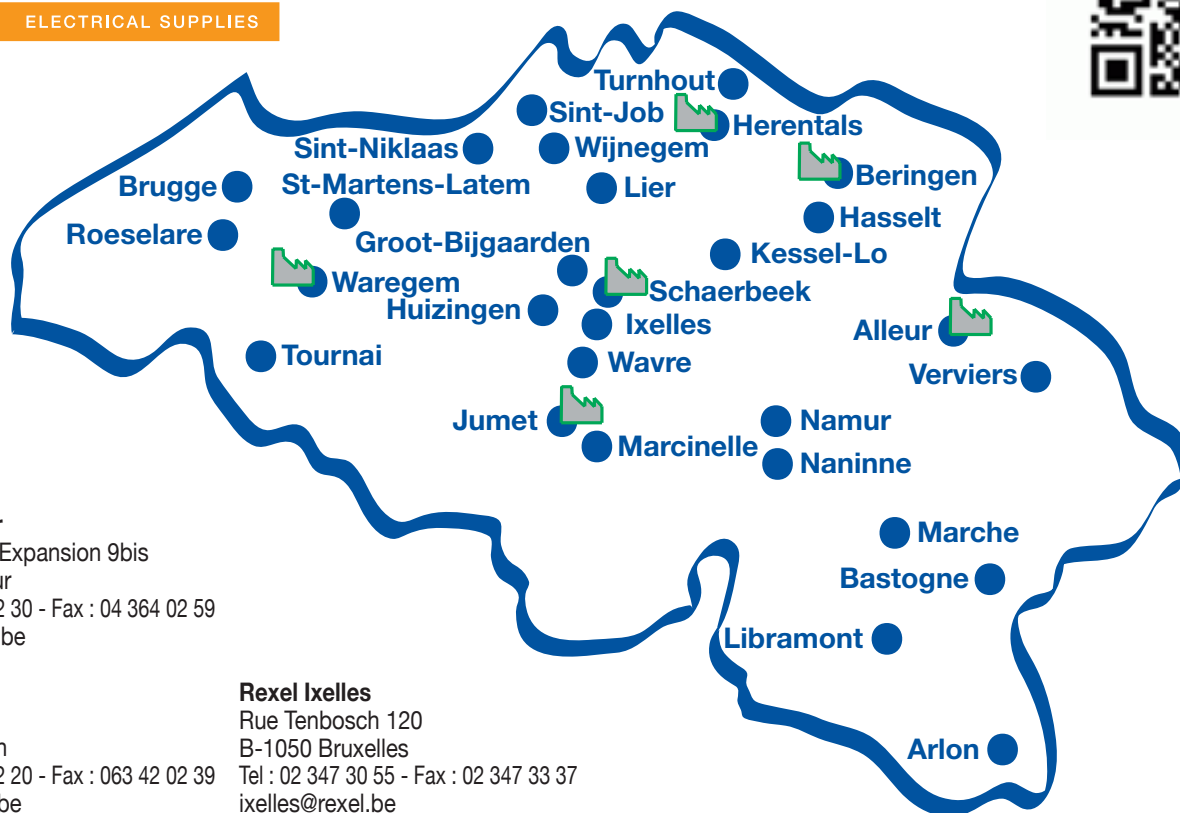
U-1000 R2V.....	11
-----------------	----

## V

Vlakkabel.....	62
VOB.....	4
VOBs.....	5
VOBst.....	5
Voedingskabel.....	7-8-9-10-11
VTB.....	3
VTBs.....	3
VTBst.....	3
VTLB.....	21
VTLBp.....	21
VTLmB.....	21
VTMB.....	21
Vuurbestendige kabel.....	61
VVT.....	38

## X

XFVB.....	16
XGB.....	10
XVB 1,5-16.....	7
XVB 25-240.....	8
XVB mono.....	9
XVB multi.....	9



### Rexel Alleur

Avenue de l'Expansion 9bis  
B-4432 Alleur  
Tel : 04 364 02 30 - Fax : 04 364 02 59  
alleur@rexel.be

### Rexel Arlon

Z.I. Weyler  
B-6700 Arlon  
Tel : 063 42 02 20 - Fax : 063 42 02 39  
arlon@rexel.be

### Rexel Bastogne

Rue du Marché Couvert 18  
B-6600 Bastogne  
Tel : 061 21 12 02 - Fax : 061 21 58 68  
bastogne@rexel.be

### Rexel Beringen

Lochtemanweg 10  
Industriezone Beringen Zuid 1125  
B-3580 Beringen  
Tel : 011 81 09 81 - Fax : 011 81 73 16  
beringen@rexel.be

### Rexel Brugge

Kleine Monnikenwerve 32  
B-8000 Brugge  
Tel : 050 31 11 13 - Fax : 050 32 17 38  
brugge@rexel.be

### Rexel Groot-Bijgaarden

Stationsstraat 39  
B-1702 Groot-Bijgaarden  
Tel : 02 482 48 90 - Fax : 02 482 48 97  
grootbijgaarden@rexel.be

### Rexel Hasselt

Trichterheideweg 2C  
B-3500 Hasselt  
Tel : 011 85 93 60 - Fax : 011 85 93 61  
hasselt@rexel.be

### Rexel Herentals

Toekomstlaan 41F  
B-2200 Herentals  
Tel : 014 28 55 40 - Fax : 014 23 57 62  
herentals@rexel.be

### Rexel Huizingen

Alsebergsesteenweg 952  
B-1654 Huizingen  
Tel : 02 358 58 33 - Fax : 02 358 28 90  
huizingen@rexel.be

### Rexel Ixelles

Rue Tenbosch 120  
B-1050 Bruxelles  
Tel : 02 347 30 55 - Fax : 02 347 33 37  
ixelles@rexel.be

### Rexel Jumet

Z.I. allée Centrale  
B-6040 Jumet  
Tel : 071 34 92 10 - Fax : 071 34 44 03  
jumet@rexel.be

### Rexel Kessel-Lo

Diestsesteenweg 712  
B-3010 Kessel-Lo  
Tel : 016 26 20 20 - Fax : 016 26 20 23  
kessello@rexel.be

### Rexel Libramont

Rue du Printemps 19  
B-6800 Libramont  
Tel : 061 22 58 44 - Fax : 061 23 09 89  
libramont@rexel.be

### Rexel Lier

Industriestraat 4  
B-2500 Lier  
Tel : 03 489 26 16 - Fax : 03 489 26 50  
lier@rexel.be

### Rexel Marche-en-Famenne

Rue Parc Industriel 20  
B-6900 Marche-en-Famenne  
Tel : 084 31 18 93 - Fax : 084 31 54 64  
marcheenfamenne@rexel.be

### Rexel Marcinelle

Avenue de Philippeville 161  
B-6001 Marcinelle  
Tel : 071 42 31 31 - Fax : 071 42 25 70  
marcinelle@rexel.be

### Rexel Namur

Rue Dewez 21  
B-5000 Namur  
Tel : 081 22 90 41 - Fax : 081 23 04 81  
namur@rexel.be

### Rexel Naninne

Rue des Phlox 34  
B-5100 Naninne  
Tel : 081 40 99 10 - Fax : 081 40 19 52  
naninne@rexel.be

### Rexel Roeselare

Beversesteenweg 561  
B-8800 Roeselare  
Tel : 051 23 88 88 - Fax : 051 22 98 01  
roeselare@rexel.be

### Rexel Schaerbeek

Grande rue au bois 99  
B-1030 Bruxelles  
Tel : 02 743 03 40 - Fax : 02 734 55 12  
schaerbeek@rexel.be

### Rexel Sint-Job

Nijverheidsstraat 8  
B-2960 Brecht St-Job  
Tel : 03 663 56 50 - Fax : 03 663 56 51  
sintjob@rexel.be

### Rexel Sint-Martens-Latem

Kortrijksesteenweg 227  
B-9830 Sint-Martens-Latem  
Tel : 09 282 90 00 - Fax : 09 282 92 20  
sintmartenslatem@rexel.be

### Rexel Sint-Niklaas

Driegaaistraat 133  
B-9100 Sint-Niklaas  
Tel : 03 780 76 20 - Fax : 03 778 18 05  
sintniklaas@rexel.be

### Rexel Tournai

Chaussée de Tournai 52  
B-7520 Ramegnies-Chin  
Tel : 069 53 27 40 - Fax : 069 21 26 86  
tournai@rexel.be

### Rexel Turnhout

Parklaan 42 bus 1  
B-2300 Turnhout  
Tel : 014 41 65 31 - Fax : 014 41 62 09  
turnhout@rexel.be

### Rexel Verviers

Pont Léopold 5  
B-4800 Verviers  
Tel : 087 30 72 11 - Fax : 087 31 06 79  
verviers@rexel.be

### Rexel Waregem

Stijn Streuvelsstraat 77  
B-8790 Waregem  
Tel : 056 60 77 81 - Fax : 056 60 93 62  
waregem@rexel.be

### Rexel Wavre

Avenue Lavoisier 19  
B-1300 Wavre  
Tel : 010 81 61 71 - Fax : 010 88 15 01  
wavre@rexel.be

### Rexel Wijnegem

Vosveld 11E  
B-2110 Wijnegem  
Tel : 03 360 36 00 - Fax : 03 326 33 64  
wijnegem@rexel.be