

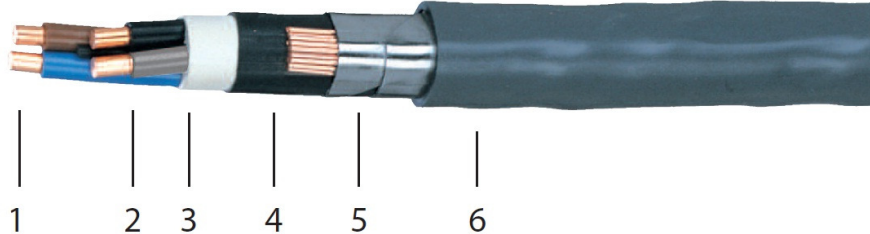
XFVB-F2

0,6/1 kV**NBN IEC 502 NAD****USAGE**

Câble d'installation armé, non propagateur de l'incendie pour installations domestiques et industrielles. A l'air libre, en caniveau, en tuyau, sur chemin de câble

GEBRUIK

Gewapende installatiekabel voor huishoudelijke en industriële gebruik, niet brandverspreidend. In open lucht, in kabelkanaal, in buis, op kabelbanen

**CONSTRUCTION**

1. Conducteur massif (Classe1) ou câblé (Classe 2) en cuivre
2. Isolation en PRC
Code couleur suivant HD 308 S2
3. Recouvrement d'assemblage
4. Fils de terre en cuivre*
5. Armure en feuillard d'acier
6. Gaine extérieure en PVC, gris

*La section géométrique est égale à la section de phase avec un max.de 16 mm². Peut servir de conducteur de terre

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Tension nominale
- Tension d'essai
- Température max. admissible au conducteur :
en service
en court circuit
- Plage de température d'utilisation
- Rayon de courbure min.
D = Diamètre extérieur en mm
- Non propagateur de l'incendie

CONSTRUCTIE

1. Massieve (Klasse 1) of samengeslagene (Klasse 2) kopergeleider
2. Isolatie uit XLPE
Aderkleuren volgens HD 308 S2
3. Aderomhulling
4. Koperaardingsdraaden*
5. Staalbandbewapening
6. PVC Buitenmantel, grijs

*De geometrische doorsnee is gelijk an de fase doorsnee met een max. van 16 mm². Mag als aardingsgeleider gebruikt worden

TECHNISCHE GEGEVENS

- Nominale spanning
- Testspanning
- Max. geleidertemperatuur in gebruik
gedurende kortsluiting
- Gebruikstemperatuur
- Min. Buigstraal
D= Buitendiameter in mm
- Brandvertragend

U₀/U 0,6/1 kV
4 kV

+90 °C
+250 °C (max. 5 sec)
-5 °C → +70 °C
12 x D

EN 60332-3-24

Valeurs non contractuelles – sous réserve de modification · Niet contractuele waarden – wijzigingen voorbehouden

ELTEC

Kabel und Leitungen · fils et câbles · kabels en draden · cables and wires

XFVB-F2**0,6/1 kV****NBN IEC 502 NAD**

Nombre de conducteurs et section Aantal geleiders en doorsnede mm ²	Épaisseur d'isolement Isolatiedikte mm	Armure en feuillards d'acier Staalband bewapening mm	Épaisseur de la gaine Dikte van de buitenmantel mm	Diamètre extérieur Buiten-diameter ca. mm	Poids du cuivre Koper-gewicht ca. kg/km	Poids du câble Kabel-gewicht ca. kg/km
2 x 1,5 RE	0,7	0,2	1,4	11,7	42	240
2 x 2,5 RE	0,7	0,2	1,4	12,5	69	290
2 x 4 RE	0,7	0,2	1,4	13,4	111	360
2 x 6 RE	0,7	0,2	1,4	14,4	166	440
2 x 10 RE	0,7	0,2	1,5	16,4	276	620
2 x 16 RM	0,7	0,2	1,5	18,9	442	880
2 x 25 RM	0,9	0,2	1,7	22,7	608	1200
3 x 1,5 RE	0,7	0,2	1,4	12,1	56	260
3 x 2,5 RE	0,7	0,2	1,4	13,0	92	320
3 x 4 RE	0,7	0,2	1,4	14,0	148	400
3 x 6 RE	0,7	0,2	1,4	15,1	221	510
3 x 10 RE	0,7	0,2	1,5	17,2	368	710
3 x 16 RM	0,7	0,2	1,6	20,3	589	1040
3 x 25 RM	0,9	0,2	1,7	23,9	838	1440
4 x 1,5 RE	0,7	0,2	1,4	12,8	69	290
4 x 2,5 RE	0,7	0,2	1,4	13,8	115	370
4 x 4 RE	0,7	0,2	1,4	14,9	184	460
4 x 6 RE	0,7	0,2	1,5	16,3	276	590
4 x 10 RE	0,7	0,2	1,5	18,4	460	840
4 x 16 RM	0,7	0,2	1,6	21,8	736	1230
4 x 25 RM	0,9	0,2	1,8	26,5	1068	1780
5 x 1,5 RE	0,7	0,2	1,4	13,6	83	330
5 x 2,5 RE	0,7	0,2	1,4	14,7	138	420
5 x 4 RE	0,7	0,2	1,5	16,2	221	540
5 x 6 RE	0,7	0,2	1,5	17,5	331	690
7 x 1,5 RE	0,7	0,2	1,4	14,4	111	380
7 x 2,5 RE	0,7	0,2	1,4	15,6	184	485

RE :  RM : 

Valeurs non contractuelles – sous réserve de modification · Niet contractuele waarden – wijzigingen voorbehouden

ELTEC 

Kabel und Leitungen · fils et câbles · kabels en draden · cables and wires