

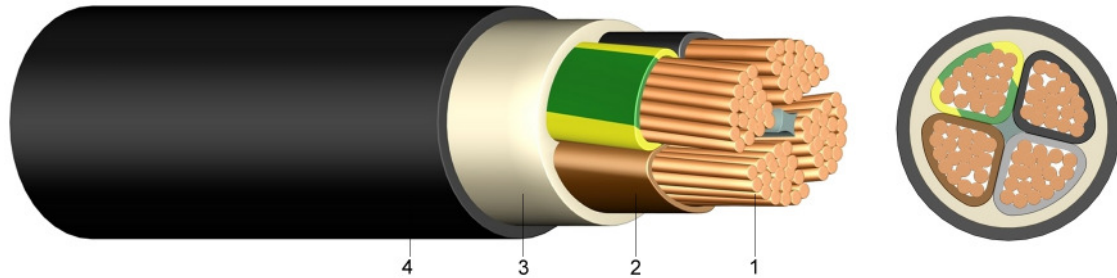
EXVB

0,6/1 kV**NBN HD 603 5A****04USAGE**

Câble d'énergie basse tension pour installations souterraines, câble de distribution et de raccordement. A l'air libre, en caniveau, en tuyau, en terre avec protection

GEBRUIK

Laagspanningskabel, verdeel en aansluitkabel voor ondergrondse plaatsing. In open lucht, in kabelkanaal, in buis, in de grond met bescherming

**CONSTRUCTION**

1. Conducteur massif (Classe 1) ou câblé (Classe 2) en cuivre
2. Isolation en PRC
Code couleur suivant HD 308 S2
3. Recouvrement d'assemblage
4. Gaine extérieure en PVC, noir

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 la flamme

CONSTRUCTIE

1. Massieve (Klasse 1) of samengeslagene (Klasse 2) kopergeleider
2. Isolatie uit XLPE
Aderkleuren volgens HD 308 S2
3. Aderomhulling
4. PVC Buitenmantel, zwart

TECHNISCHE GEGEVENS

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

U_0/U 0,6/1 kV
4 kV

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

EN 60332-1-2

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

EXVB**0,6/1 kV****NBN HD 603 5A**

Nombre de conducteurs et section	Épaisseur d'isolement	Épaisseur de la gaine	Diamètre extérieur	Poids du cuivre	Poids du câble
Aantal geleiders en doorsnede	Isolatie dikte	Dikte van de buitenmantel	Buitendiameter	Kopergewicht	Kabelgewicht
mm ²	mm	mm	ca. mm	ca. kg/km	ca. kg/km
2 x 1,5 re	0,7	2,0	11,2	28	180
2 x 2,5 re	0,7	2,0	12,0	46	215
2 x 4 re	0,7	2,0	12,8	74	260
2 x 6 re	0,7	2,0	13,8	111	320
2 x 10 re	0,7	2,0	15,4	184	440
2 x 16 rm	0,7	2,0	17,8	295	635
2 x 25 rm	0,9	2,1	21,2	480	935
2 x 35 rm	0,9	2,2	23,8	672	1220
3 x 1,5 re	0,7	2,0	11,6	42	195
3 x 2,5 re	0,7	2,0	12,5	69	245
3 x 4 re	0,7	2,0	13,4	111	305
3 x 6 rm	0,7	2,0	14,5	166	385
3 x 10 rm	0,7	2,0	16,2	276	535
3 x 16 rm	0,7	2,1	19,0	442	795
3 x 25 rm	0,9	2,2	22,6	690	1180
3 x 35 rm	0,9	2,3	25,4	966	1550
3 x 50 rm	1,0	2,4	28,8	1380	2055
3 x 70 rm	1,1	2,5	30,7	1932	2585
3 x 95 rm	1,1	2,6	33,9	2622	3400
3 x 120 rm	1,2	2,7	36,8	3312	4135
3 x 150 rm	1,4	2,9	41,7	4140	5190
3 x 185 rm	1,6	3,0	46,1	5106	6445
3 x 240 rm	1,7	3,2	51,8	6624	8310
4 x 1,5 re	0,7	2,0	12,3	56	225
4 x 2,5 re	0,7	2,0	13,3	92	285
4 x 4 re	0,7	2,0	14,3	148	360
4 x 6 rm	0,7	2,0	15,5	221	460
4 x 10 rm	0,7	2,1	17,6	368	655
4 x 16 rm	0,7	2,1	20,5	589	980
4 x 25 rm	0,9	2,3	24,8	920	1480
4 x 35 rm	0,9	2,3	27,6	1288	1930
4 x 50 rm	1,0	2,5	31,6	1840	2590
4 x 70 sm	1,1	2,6	34,2	2576	3325
4 x 95 sm	1,1	2,7	38,6	3496	4480
4 x 120 sm	1,2	2,9	43,0	4416	5575
4 x 150 sm	1,4	3,0	47,8	5520	6880
4 x 185 sm	1,6	3,2	52,5	6808	8490
4 x 240 sm	1,7	3,4	60,1	8832	11141

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



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

EXVB**0,6/1 kV****NBN HD 603 5A**

Nombre de conducteurs et section Aantal geleiders en doorsnede mm ²	Epaisseur d'isolement Isolatie dikte mm	Epaisseur de la gaine Dikte van de buitenmantel mm	Diamètre extérieur Buitendiameter ca. mm	Poids du cuivre Kopergewicht ca. kg/km	Poids du câble Kabelgewicht ca. kg/km
5 x 1,5 re	0,7	2,0	13,2	69	265
5 x 2,5 re	0,7	2,0	14,3	115	335
5 x 4 re	0,7	2,0	15,4	184	425
5 x 6 re	0,7	2,0	16,7	276	545
5 x 10 re	0,7	2,1	19,1	460	795
5 x 16 rm	0,7	2,2	22,5	736	1195
5 x 25 rm	0,9	2,3	27,1	1150	1805
5 x 35 rm	0,9	2,4	30,5	1610	2375

RE:  RM:  SM: 

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