

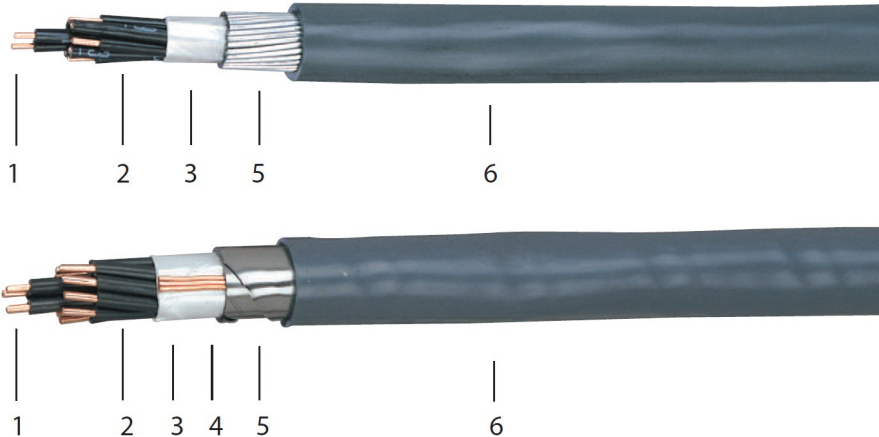
SVAVB-F2

0,6/1 kV**NBN 759****USAGE**

Câble de signalisation armé avec isolation PVC, non propagateur de l'incendie pour installations souterraines. A l'air libre, en caniveau, en tuyau, en terre avec ou sans protection

GEBRUIK

Gewapende stuurstroom en signaalkabel voor industriële gebruik, niet brandverspreidend. In open lucht, in kabelkanaal, in buis, in de grond met of zonder bescherming

**CONSTRUCTION**

1. Conducteur massif en cuivre (Classe 1)
2. Isolation en PVC, noir numéroté
3. Recouvrement d'assemblage (ruban ou extrudé)
4. Fils de terre en cuivre*
(seulement pour armure en feuillards)
5. Armure en fils d'acier galvanisé ou en feuillards d'acier
6. Gaine extérieure en PVC, gris

*La section géométrique est égale à la section d'un conducteur. Le circuit de protection 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 kopergeleider (Klasse 1)
2. Isolatie uit PVC, zwart genummerd
3. Aderomhulling (band of geëxtrudeerd)
4. Koperaardingsdraden*
(alleen bij staalbandbewapening)
5. Galv. staaldraad of staalbandbewapening
6. PVC Buitenmantel, grijs

*De doorsnede van de aardingsdraden is gelijk aan de doorsnede van een geleider en is voor aarding geschikt

TECHNISCHE GEGEVENS

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

U ₀ /U	0,6/1 kV
	4 kV
	+70 °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

SVAVB-F2**0,6/1 kV****NBN 759**

Nombre de conducteurs et section	Épaisseur d'isolement	Armure en acier Fils Feuillard	Épaisseur de la gaine	Diamètre extérieur	Poids du cuivre	Poids du câble
Aantal geleiders en doorsnede	Isolatie dikte	Staalbewapening Draden Band	Dikte van de buitenmantel	Buiten-diameter	Koper-gewicht	Kabel-gewicht
mm ²	mm	mm	mm	ca. mm	ca. kg/km	ca. kg/km
5 x 1,5 RE	0,8	1,2 -	1,8	15,9	69	550
5 x 2,5 RE	0,8	1,2 -	1,8	17,0	115	660
7 x 1,5 RE	0,8	1,2 -	1,8	16,8	97	630
7 x 2,5 RE	0,8	1,2 -	1,8	18,0	161	745
10 x 1,5 RE	0,8	1,2 -	2,0	19,2	138	710
10 x 2,5 RE	0,8	- 0,5	2,0	21,2	253	820
12 x 1,5 RE	0,8	- 0,5	2,0	20,1	180	760
12 x 2,5 RE	0,8	- 0,5	2,0	21,7	290	900
14 x 1,5 RE	0,8	- 0,5	2,0	20,8	207	830
14 x 2,5 RE	0,8	- 0,5	2,0	22,6	345	990
16 x 1,5 RE	0,8	- 0,5	2,0	21,7	235	860
16 x 2,5 RE	0,8	- 0,5	2,0	23,6	391	1080
19 x 1,5 RE	0,8	- 0,5	2,0	22,6	276	950
19 x 2,5 RE	0,8	- 0,5	2,0	24,6	451	1200
21 x 1,5 RE	0,8	- 0,5	2,0	23,7	304	1030
21 x 2,5 RE	0,8	- 0,5	2,0	25,8	506	1300
24 x 1,5 RE	0,8	- 0,5	2,0	25,6	346	1140
24 x 2,5 RE	0,8	- 0,5	2,0	28,0	575	1450
27 x 1,5 RE	0,8	- 0,5	2,0	26,1	387	1220
27 x 2,5 RE	0,8	- 0,5	2,2	28,9	642	1580
30 x 1,5 RE	0,8	- 0,5	2,0	26,8	428	1300
30 x 2,5 RE	0,8	- 0,5	2,2	29,8	713	1700
33 x 1,5 RE	0,8	- 0,5	2,0	27,7	470	1400
33 x 2,5 RE	0,8	- 0,5	2,2	30,8	782	1830
37 x 1,5 RE	0,8	- 0,5	2,2	29,0	525	1530
37 x 2,5 RE	0,8	- 0,5	2,2	31,8	872	1975
40 x 1,5 RE	0,8	- 0,5	2,2	30,1	566	1635
40 x 2,5 RE	0,8	- 0,5	2,2	33,0	943	2110
44 x 1,5 RE	0,8	- 0,5	2,2	32,0	621	1770
44 x 2,5 RE	0,8	- 0,5	2,2	35,2	1035	2290
48 x 1,5 RE	0,8	- 0,5	2,2	32,5	677	1870
48 x 2,5 RE	0,8	- 0,5	2,2	35,7	1127	2430
52 x 1,5 RE	0,8	- 0,5	2,2	33,2	731	1975
52 x 2,5 RE	0,8	- 0,5	2,2	36,6	1219	2580
56 x 1,5 RE	0,8	- 0,5	2,2	34,1	788	2090
56 x 2,5 RE	0,8	- 0,5	2,2	37,6	1311	2740
61 x 1,5 RE	0,8	- 0,5	2,4	39,0	856	2950

RE : 

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