

TVVF-F2

220 V

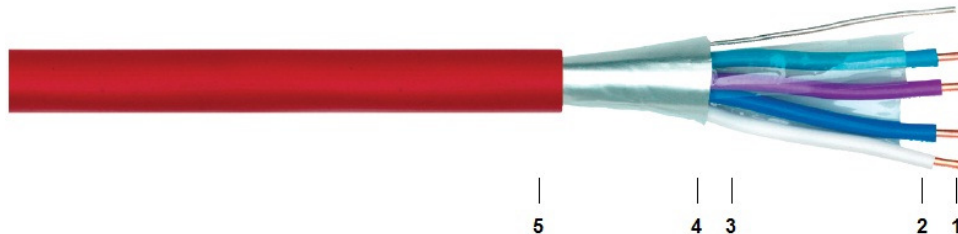
IEC 60189-1

USAGE

Câble de téléphonie intérieur avec faradisation globale pour des installations d'alarme – anti intrusion et détection d'incendie

GEBRUIK

Globaal afgeschermde telefoniekabel voor binneninstallaties van alarm – inbraak en branddetectie



CONSTRUCTION

1. Conducteur massif en cuivre (Classe 1)
2. Isolation en PVC
3. Fil de continuité en cuivre étamé (0,6 mm)
4. Ruban synthétique aluminisé
5. Gaine extérieure en PVC, rouge

CONSTRUCTIE

1. Massieve kopergeleider (Klasse 1)
2. Isolatie uit PVC
3. Aardingsgeleider uit vertinde koper (0,6 mm)
4. Aluminium-polyesterfolie
5. Buitenmantel uit PVC, rood

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Tension max.
- Tension d'essai
- Température max. admissible au conducteur :
en service
en court circuit
- Plage de température d'utilisation
- Température de pose
- Rayon de courbure min.
D = Diamètre extérieur en mm
- Capacité nominale à 800 Hz
- Résistance en boucle à 20 °C
- Résistance d'isolement à 20 °C
- Non propagateur de l'incendie

TECHNISCHE GEGEVENS

- Max. spanning
- Testspanning
- Max. geleidertemperatuur
in gebruik
gedurende kortsluiting
- Gebruikstemperatuur
- Installatietemperatuur
- Min. Buigstraal
D= Buitendiameter in mm
- Bedrijfs capaciteit bij 800 Hz
- Weerstand in lus bij 20 °C
- Isolatiweerstand bij 20 °C
- Brandvertragend

U_{max} 220 V
1000 V (2 min)

+70 °C
+160 °C (max. 5 sec)
-15 °C → +70 °C
-5 °C min.
10 x D

100 nF/km
130 Ω/km
min. 1000 MΩ.km
EN 60332-3-24

Nombre de conducteurs et section	Epaisseur de la gaine	Diamètre extérieur	Poids du cuivre	Poids du câble
Aantal geleiders en doorsnede	Dikte van de buitenmantel	Buitendiameter	Kopergewicht	Kabelgewicht
mm	mm	ca. mm	ca. kg/km	ca. kg/km
1 x 2 x 0,8	1,0	4,6	13	30
2 x 2 x 0,8	1,0	5,0	21	40
4 x 2 x 0,8	1,0	6,4	41	60

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