

Pyro Telecom Rf 1h

225 V

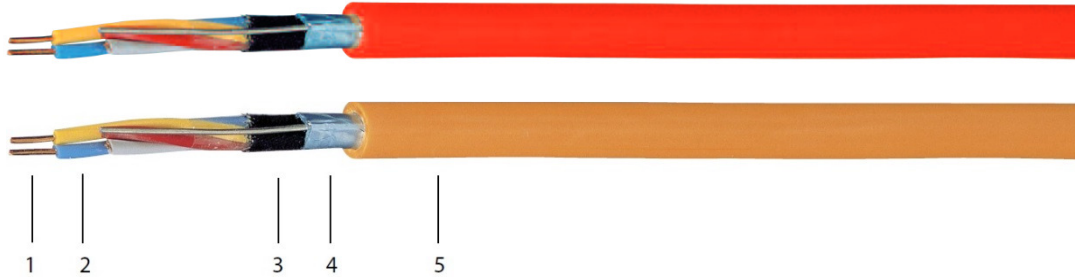
NBN C30-004 F1/F2/SD/SA/FR1/FR2

USAGE

Installations industrielles et d'infrastructure où un comportement amélioré au feu et un maintien de fonction intrinsèque sont requis

GEbruik

Industrie- en infrastructuurinstallaties waar een verbeterd gedrag bij brand en een intrinsieke brandweerstand vereist zijn



CONSTRUCTION

1. Conducteur massif en cuivre (Classe 1)
2. Isolation en polymère céramisable
Code couleur suivant DIN 0815
3. Recouvrement d'assemblage
4. Ruban synthétique aluminisé avec fil de continuité en cuivre étamé Ø 0,8mm
5. Gaine extérieure en matériaux thermoplastiques sans halogènes, **orange** ou **rouge**

CONSTRUCTIE

1. Massieve kopergeleider (Klasse 1)
2. Keramiserende polymeerisolatie
Kleurencode volgens DIN 0815
3. Aderomhulling
4. Aluminium-polyesterfolie met vertinde kopercontactdraad Ø 0,8mm
5. Buitenmantel uit thermoplastisch halogeenvrij materiaal, **oranje** of **rood**

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Tension max.
- Température max. admissible au conducteur :
en service
en court circuit
- Température min. de pose
- Rayon de courbure min.
D = diamètre extérieur en mm
- Non propagateur de la flamme
- Non propagateur de l'incendie
- Densité de la fumée
- Acidité des gaz de combustion
- Maintien de la fonction électrique
- Maintien de la fonction intrinsèque

TECHNISCHE GEGEVENS

- Max. spanning
- Max. geleidertemperatuur
in gebruik
gedurende kortsluiting
- Min. installatietemperatuur
- Min. buigstraal
D = buitendiameter in mm
- Vlamvertragend
- Niet brandverspreidend
- Rookdichtheid
- Zuurheid van de brandgassen
- Behoud van de kabelisolatie
- Intrinsieke brandweerstand

U_{max} 225 V

+90 °C
+250 °C (max. 5 sec)
-5 °C
7,5 x D

F1 NBN EN 60332-1-2
F2 NBN EN 60332-3-24
SD NBN EN 61034-1
SA NBN EN 50267-2-3
FR1 NBN EN 50200
FR2 NBN 713-020 Add.3

Nombre de conducteurs et section	Epaisseur d'isolement	Epaisseur de la gaine	Diamètre extérieur	Poids du cuivre	Poids du câble
Aantal geleiders en doorsnede	Isolatiedikte	Dikte van de buitenmantel	Buitendiameter	Kopergewicht	Kabelgewicht
mm	mm	mm	ca. mm	ca. kg/km	ca. kg/km
1 x 2 x 0,8	0,5	1,0	7,6	15	66
2 x 2 x 0,8	0,5	1,0	8,3	25	86

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