

Vuurbestendige signalisatiekabel, halogeenvrij, volgens de norm NBN 713 020. (RF 90 min - RF 120 min)
 Câble de signalisation résistant au feu, sans halogène, selon la norme NBN 713 020. (RF 90 min - RF 120 min)

Laag spanning (LS)
 Basse tension (BT)

Beschrijving van de kabel / Construction du câble

- 1 Kern / Ame**
 Massief onvertind koper 0,9 mm / Cuivre nu massif 0,9 mm
- 2 Isolatie / Isolation**
 Speciale siliconen rubber / Caoutchouc silicone spéciale
- 3 Scherm / Ecran** Polyester folie / Ruban polyester
- 4 Aarding / Terre** Vertind koper / Cuivre étamé 0,60 mm
- 5 Elektrostatisch scherm / Ecran électrostatique**
 Aluminium polyester tape / Ruban aluminium polyester
- 6 Buitenmantel / Gaine extérieure**
 LSOH buitenmantel (EN 60754-1 & 2) /
 gaine extérieure LSOH (EN 60754 1 & 2)

Markering / Marquage

EURO SAFE B-CABLES (X)x2x0,90 LSOH NBN 30.004 - NBN 713.020
 - ST/SD/SA/FR2 RF 90MIN EN50289-4-17 CE 00000m
EURO SAFE B-CABLES 2x2x0,90 LSOH NBN 30.004 - NBN 713.020 -
 ST/SD/SA/FR2 RF 120MIN EN50289-4-17 CE 00000m

Assortiment:

- RF 60 MIN:** 12x2x0,9 - 15x2x0,9 - 20x2x0,9 - 30x2x0,9
 - RF 90 MIN:** 1x2x0,9 - 3x2x0,9 - 4x2x0,9 - 5x2x0,9 - 7x2x0,9 - 10x2x0,9
 - RF 120 MIN:** 2x2x0,9
 - RF 120 MIN 120 Ohm:** 2x2x0,9
- geschikt voor protocol RS485 / convient au protocole RS485

Normen / Normes

HD 60 364 / FR2 NBN 713 020 / SD EN 61034 1 /
 SA EN 50267 2 3 / F2 EN 60332 3 24 / ST NF X 70 100 /
 EN 60216 / UV: EN50289-4-17 720H

				MJ/KM	
1X2X0,90 NBN	525	4X2X0,90 NBN	1604	10X2X0,90 NBN	2900
2X2X0,90 NBN	849	5X2X0,90 NBN	1883		
3X2X0,90 NBN	1405	7X2X0,90 NBN	2235		

Technische specificaties / Specifications techniques

Cable operating voltage 300 V
 Conductor resistance Max. 28.8 Ω/km
 Insulation resistance Min. 200 MΩ*km
 Capacitance max. 120 nF/km
 Inductance Max. 1 µH/m
 Test voltage core/core 1500 V, 50 Hz, 1 min.
 Test voltage core/screen 800 V, 50 Hz, 1 min.
 Aantal twist / nombre de torsion: min. 10x1m

Karakteristieken van de kabel / Caractéristiques du câble



Dimensionele karakteristieken / Caractéristiques dimensionnelles

Aantal paren / Nombre de paires

0 0,5 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 200 300 400 500 600 700 800

Ø 0,90 mm

