

Globaal afgeschermd kabel voor Europese Installatie Bus (EIB). Te gebruiken zowel in droge, vochtige als natte omgeving, ook in openlucht (afgeschermd van de zon, niet ingegraven).

Laag spanning (LS)
Basse tension (BT)

Câble à faradisation globale pour installations Européennes Bus (EIB). Utilisation dans des environnements secs, humides, mouillés, également à l'air libre (à l'abri du soleil, non enterré).

Beschrijving van de kabel / Construction du câble

1 Kern / Ame

Massief roodkoper / Cuivre rouge massif

2 Isolatie / Isolation

HFFR - Halogeenvrij / Non halogène
Geleiders in paren / Conducteurs en paires
(white/yellow, red/black)

3 Aarding / Fils de terre

0,4 mm Koper vertind / Cuivre étamé

4 Scherm / Ecran

Aluminium-polyethyleenfolie / Ruban d'aluminium-polyéthylène

5 Buitenmantel / Gaine extérieure

Halogeenvrij / Non halogène (RAL 6018)

Normen / Normes

HD 60 364 — a1 / EN 60754-2 — s1 / EN 61034 —
EN 50575 B2ca s1d1a1

Elektrische Eigenschappen / Caractéristiques Electriques @ 20 °C

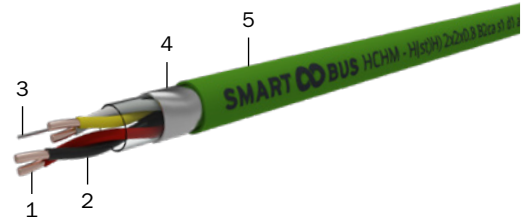
Capaciteit / Capacité @ 800 Hz:	200pF/100
Kern / Ame:	Max. 80 nF/km
Scherf / Ecran:	Max. 120 nF/km
Impedantie / Impedance aan / à 1 MHz:	80 ±15 Ohms
Test voltage / Tension de test:	2500 V 50 Hz 1 min
Test voltage aan scherm / Tension de test à l'écran:	1500 V 50 Hz 1 min

Technische specificaties / Specification techniques

DC weerstand / résistance DC max.	70 Ohm/km
Isolatie weerstand / résistance d'isolation	min. 100 Ohm/km
Bedrijfs spanning (Ue)/ tension de service (Ue)	max. 150V
Ø ± 6 mm	

Fire performance

EN 50575, EN 50399, EN 50267, EN 60 332 1



Karakteristieken van de kabel / Caractéristiques du câble

