

Niet gepaarde-getwiste signalisatiekabel voor binneninstallaties, niet brandverspreidend.
 Câble non twisté de signalisation (intérieur), non propagateur de l'incendie.

Laag spanning (LS)
 Basse tension (BT)

Toepassing / Applications

impuls schakelaars / Télérupteurs (24V)

Beschrijving van de kabel / Description du câble

1 Kern / Ame

Massief koper / Cuivre rouge massif 0,8mm (=0,5mm²)

2 PVC aderisolatie / Enveloppe isolante en PVC

3 Buitenmantel / Gaine extérieure

in PVC, grijs (7015) of rood (3000) /

en PVC, couleur gris (7015) ou rouge (3000)

Technische specificaties / Specifications techniques

DC weerstand / Résistance DC @ 20°C: 0,8 mm: 39 Ohm/Km

Onderbrekingstest / Essai de claquage 1500V VAC 2 min.

Bedrijfsspanning / Tension de service (Ue) Max 150V

Isolatiweerstand / Résistance d'isolement: Min. 50 MOhm/km

Capacitieve koppeling / Couplage capacitif 800Hz:

2x0,8 = 960pF/100m

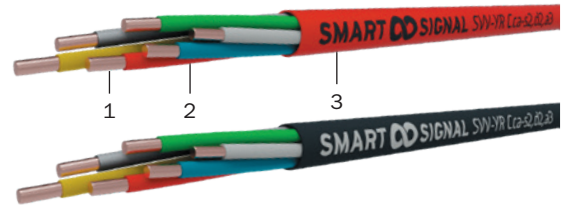
Verzwakking / Atténuation @ 800Hz 0,8 mm: 1,2dB/km

Markering / Marquage

B-CABLES SMART SIGNAL SVV-YR 4x0.8 EN 50575 C_{ca} s2d2a3
 DOP-BCAXXX CE ROHS DATE BATCH NO METER MARKING

Normen / Normes

HD 60 364 / EN 50575 / EN 50399 C_{ca} s2d2a3 /
 EN 60216 / UV: ISO 4892-2



Karakteristieken van de kabel / Caractéristiques du câble



Opm.: 2x0,8 is één paar en getwist (spoed min. 12x per meter)

vanaf 3x0,8 zijn de geleiders eerder gebundeld

Rem.: 2x0,8 est une paire torsadée (jonc min. 12x par mètre)

à partir de 3x0,8 les conducteurs sont plutôt regroupés



Dimensionele karakteristieken / Caractéristiques dimensionnelles

Aantal geleiders / Nombre conducteurs

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 0,8 mm (= Ø 0,5 mm²)