

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 / Têlérupteurs (24V)

### Beschrijving van de kabel / Construction du câble

#### 1 Kern / Ame

Massief koper / Cuivre rouge massif 0,8mm (=0,5mm<sup>2</sup>)

#### 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<sub>ca</sub> s2d2a3  
DOP-BCAXXX CE ROHS DATE BATCH NO METER MARKING

### Normen / Normes

HD 60 364 / EN 50575 / EN 50399 C<sub>ca</sub> s2d2a3 /  
EN 60216 / UV: ISO 4892-2 / EN50289-4-17 720H

### Karakteristieken van de kabel / Caractéristiques du câble

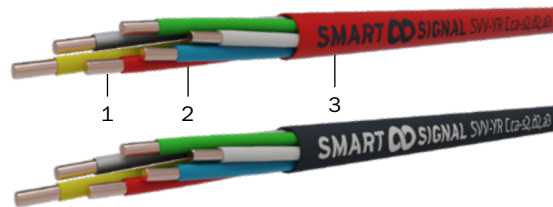


### Dimensionele karakteristieken / Caractéristiques dimensionnelles

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

∅ 0,8 mm (= ∅ 0,5 mm<sup>2</sup>)



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

