

Globaal afgeschermdede telefoniekabels voor binneninstallaties, brand- en alarminstallaties.  
Câble de téléphonie (intérieur) non propagateur d'incendie, avec écran global.

Laag spanning (LS)  
Basse tension (BT)

### Beschrijving van de kabel / Description du câble

#### 1 Kern / Ame

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

#### 2 Isolatie / Isolation

PVC aderisolatie / Enveloppe isolante en PVC

#### 3 Aardingsdraad in vertind koper / Fil de terre en cuivre étamé 0,4mm

#### 4 Folieband in aluminium-polyethyleen / Ruban aluminium-polyéthylène

#### 5 Buitenmantel / Gaine extérieure

in PVC, grijs of rood / PVC, gris ou rouge

### Technische specificaties / Specification techniques

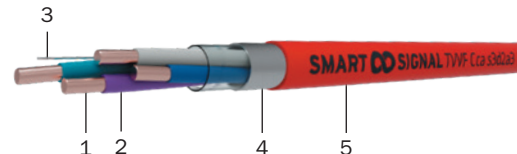
Geleidersweerstand / Résistance conducteur DC @ 20°C: 36 Ohm/km  
Onderbrekingstest / Essai de claquage: 1500V VAC 2min.  
Bedrijfsspanning (U<sub>e</sub>) / Tension de Service: Max 150V  
Capaciteit in dienst / Capacité de service à 800 Hz: 130 ± 20 nF/km

### Markering / Marquage

B-CABLES SMART SIGNAL TVVF 1X4X0.8 EN 50575 C<sub>ca</sub> S3D2A3  
DOP-XXX CE ROHS DATE 001M

### Normen / Normes

HD 60 364 / EN 50575 / EN 50399 C<sub>ca</sub> s3d2a3 / EN 60216



### Karakteristieken van de kabel / Caractéristiques du câble



Opm.: 1x2x0,8 getwist paar (speerd min. 12 x per meter)  
1x4x0,8 geleiders samen gebundeld als quad  
4x2x0,8 4 getwiste paren (speerd min. 12 x per meter)  
Rem.: 1x2x0,8 est une paire torsadée (jonc min. 12 x par mètre)  
1x4x0,8 conducteurs regroupé en quad  
4x2x0,8 4 paires torsadées (jonc > 12 x par mètre)



### Dimensionele karakteristieken / Caractéristiques dimensionnelles

Aantal paren / Nombre de paires

0 0.5 1 2 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 mm<sup>2</sup>)