

Gewapende telefoonkabel voor ondergrondse toepassingen.
Câble téléphonique armé pour installations souterraines.

Laag spanning (LS)
Basse tension (BT)

Beschrijving van de kabel / Construction du câble

- 1 Massieve, blanke kopergeleider / Conducteur monobrin en cuivre nu
- 2 Isolatie uit PE / Isolation en PE
- 3 Parig getwist / Assemblage par paires
- 4 Paren in concentrische lagen getwist / Assemblage des paires en couches concentriques
- 5 Aderomhulling / Recouvrement d'assemblage
- 6 Galvaniseerde staaldraden of staalbandbewapening / Armure: fils d'acier galvanisé ou feuillards d'acier
- 7 PVC-buitenmantel, grijs (7001) / Gaine extérieure en PVC, gris (7001)

Kenmerken / Propriétés

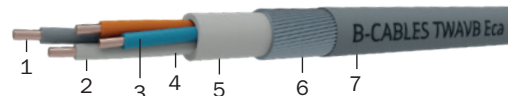
- | | |
|---|--|
| • Isolatie dikte: 0,4 mm | • Epaisseur de l'isolation: 0,4 mm |
| • Weerstand in lus bij 20 °C max.: 73,6 Ω/km | • Résistance en boucle à 20 °C max.: 73,6 Ω/km |
| • Isolatie weerstand bij 20 °C min.: 5.000 MΩ·km | • Résistance d'isolement à 20 °C min.: 5.000 MΩ·km |
| • Bedrijfs capaciteit bij 800 Hz: 55 nF/km | • Capacité nominale à 800 Hz: 55 nF/km |
| • Onevenwichtigheid van de capaciteit tussen paren bij 800 Hz: ≤ 450 pF/230 m | • Déséquilibre de capacité entre paires à 800 Hz: ≤ 450 pF/230 m |
| • Min. buigstraal: 15 x D | • Rayon de courbure min.: 15 x D |
- D = Buitendiameter in mm
D = Diamètre extérieure en mm

Markering / Marquage

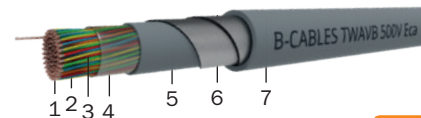
B-CABLES TWAVB 500V XX2X0,80 EN 50575 E_{ca}
DOP-BCADMS38 CE ROHS DATE BATCH NO METER

Normen / Normes

HD 60 364 / HD 627/K / EN 50575 E_{ca} / EN 60216
UV: EN50289-4-17 720H



Vanaf 16 paar of meer wordt de bewapening staalband - 6
A partir de 16 paire armature en feuillards d'acier - 6



Karakteristieken van de kabel / Caractéristiques du câble



Dimensionele karakteristieken / Caractéristiques dimensionnelles

Aantal paren / Nombre de paires

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100

Ø 0,80 mm