

Coax goedgekeurd door Telenet voor de transmissie van radio- en televisiesignalen, telefonie en internet.
Coax approuvé par Telenet pour la transmission de signaux radio et télévision, téléphonie et internet.

Laag spanning (LS)
Basse tension (BT)

Beschrijving van de kabel / Description du câble

- 1 Kern / Ame**
koper / cuivre 1,63 mm (± 0,04)
- 2 Isolatie/Isolation**
Cellulair polyethyleen (gas injected) / Polyéthylène cellulaire (gas injected).
- 3 Buitengeleider / Conducteur Extérieur**
Gekleefde aluminium folie min. 50 µm dik
Diameter over folie: 7,25 (± 0,20)
Feuillard d' aluminium collé, 50 µm d'épaisseur
Diamètre sur feuillard: 7,25 (± 0,20)
- 4/5 Vertind koper vlechtwerk met bedekkingsgraad 77% tussen 2 lagen afschermingstape (AL-PET-AL)
Tresse de cuivre/alu, recouvrement du blindage de 77% entre 2 couches de aluminium folie (AL-PET-AL)**
- 6 Buitenmantel/Gaine Extérieure**
FRNC11 wit met oranje lijn / FRNC11 blanc avec ligne orange
Buitendiameter/Diamètre extérieur 10,1 (± 0,30),
ovaliteit / ovalité: ≤ 4 %

Markering/Marquage

TELENET-INTERKABEL 2018016 – VOO - Indoor use only - TRI 11 - EN 50575 Cca s1d1a1 - DoP-BSYC07-11 - WEEK/2017 - BATCHRnr - B-Cables Master Cable - VF 82% - RoHS - CE - 001m

Normen / Normes

Lastenboek Telenet / Flame retardancy : IEC 60332-3-25
Flammability : EN 60332-1:2004+A1:2015
Zero Halogen : IEC 60754-2 / Smoke density : 61034-1
EN 50575 C_{ca} s1d1a1

Electrische eigenschappen/ Caractéristiques électriques

Max DC resistance outer conductor : 14 Ohm/km
Capacity (nominal): 54 pF/m
Velocity factor: 82 %
Characteristic impedance: 75 Ohm (±3)
Screening attenuation (30-1200 Mhz):
≥ 105 dB (Class A++, up to 1 GHz)
≥ 95 dB (Class A+, 1 GHz - 1,2 GHz) according to EN50117:2002/A1+A2
Transfer impedance (5-30 Mhz): ≤ 0,9 mΩ/m (Class A++)
Ringen / Couronnes 200, 250 en 300 m
Haspels / Tourets triplex, 500 & 1000 m
Te gebruiken en te installeren met F connectoren, type compressie connector 6,6 mm of krimp connector 5,2/8,2
Installation et utilisation avec des connecteurs F, type connecteur à compression 6,6 mm ou connecteur à rétrécissement 5,2/8,2

