

Coax kabel voor verbindingen van CATV, CCTV, satelliet en TV-systemen met antenne.
Câble coax pour la connection de CATV, CCTV, satellite et systèmes TV avec antenne.

Laag spanning (LS)
Basse tension (BT)

Beschrijving van de kabel / Description du câble

1 Kern / Ame

Koper CCS 31% / Cuivre CCS 31%
Ø 0,58mm ± 0,015

2 Isolatie/Isolation

Solid PE, Ø 6,0 mm ± 0,12

3 Scherm / Ecran

Afschermingseffect 85% / Effet de la faradisation 85%

4 Buitenmantel/Gaine extérieure

PVC zwart / noir of/ou Halogen free Compound

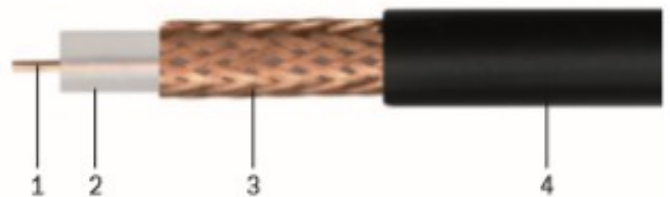
Normen / Normes

EN 50575 E_{ca}



Electric Data

Impédance (ohms)	75±3
Capacitance (pF/m)	67±3
Insulation Resistance at 20°C	> 5000 MOHMS.km
Dielectric withstand at 50 Hz, 20mA, 1 meter, 1Min	> 5000V
Velocity of Propagation	66%
Attenuation (dB/100m)	
1 MHz	2.3
5 MHz	2.9
10 MHz	3.8
50 MHz	9.1
100 MHz	12.4
200 MHz	17.8
400 MHz	27
1000 MHz	43.5
Conductor Resistance inner (ohm/km)	< 165
Conductor Resistance outer (ohm/km)	< 22



Markering / Marquage

RG59 MIL-C-17 EN 50575 Eca 75 OHMS MIL-C-17 + WW/YY