

RG 58 COAXIAL CABLE

FLEXIBLE, Ø 5 MM COAXIAL CABLE



Coaxial Cable RG 58 CU, 50 Ohm produced according to MIL-C-17F specifications.

De kabel heeft een litze kern en een enkelvoudige afscherming bestaande uit een vlechtwerk van vertinde koper met een hoge dichtheidsgraad. In verband met de toenemende demping voor hoge frequenties, wordt de kabel meestal toegepast voor het transport van hoogfrequente signalen tot 50 MHz.

Manufacturer: Bedea; RoHS compliant (EN 2002/95 EG)

Specifications (according to manufacturer)

Kern : 19 x 0,18 mm CU SN
Isolation : 2,95 mm PE \pm 0,1
Afscherming : vertint koperen vlechtwerk
Sheath : Black PVC; outer diameter 4,95 mm \pm 0,2
Impedance : 50 Ohm \pm 3
Capacitance : 103 pF/m
Velocity Ratio : 0,66
Bending radius : minimum 25 mm
Copper quantity : approx. 20 kg/km
Temperature range : -20 till + 80°C

Attenuation at 20° C (dB/100 m)

10 MHz : 4,7
20 MHz : 6,6
50 MHz : 10,7
100 MHz : 15,3
200 MHz : 22,8
500 MHz : 37,0
800 MHz : 48,8
1000 MHz : 55,5

The quantity ordered will be supplied in one length, unless you wish otherwise.

Article id: RG 58 COAXIAL CABLE

Price: € 0,95

ex VAT € 0,79