

RG 58

Câble coaxial 50 Ω – Standard MIL-C-17G

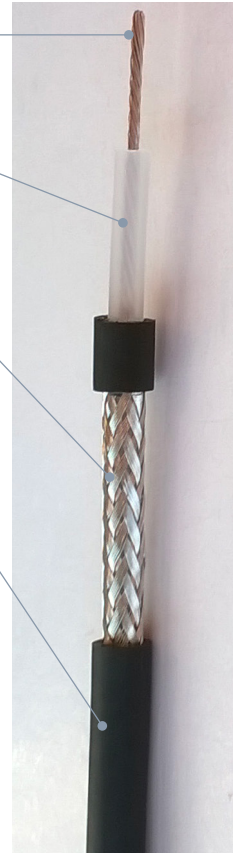


Âme :
Cuivre étamé
19 × 0,18 mm

Diélectrique :
Polyéthylène
Ø nom. : 2,95 mm

Conducteur extérieur :
Tresse étamée

Gaine :
PVC – Noir
Ø nom. : 4,95 mm



FT2 04/04/2016 FR

INFORMATIONS PRODUITS

APPLICATION

Ces câbles sont utilisés pour la transmission de signaux RF (Radio fréquence) et les réseaux informatiques.

CARACTÉRISTIQUES



Température de service :
- 10°C → + 70°C



Rayon de courbure :
50 mm



Poids :
40 kg/km



Conforme à la directive RoHS

PROPRIÉTÉS ÉLECTRIQUES

Impédance caractéristique à 200 MHz :	50 Ω
Capacité nominale (800 Hz – 1 GHz) :	100 pF/m
Résistance d'isolement à 20°C :	> 5000 MΩ.km
Résistance diélectrique à 50Hz :	> 5000 V
Résistance du conducteur intérieur :	< 40.7 Ω/km
Vitesse de propagation :	66 %
Affaiblissement :	
F (MHz)	dB/100m
50	10.9
200	23.0
400	33.8
600	42.5