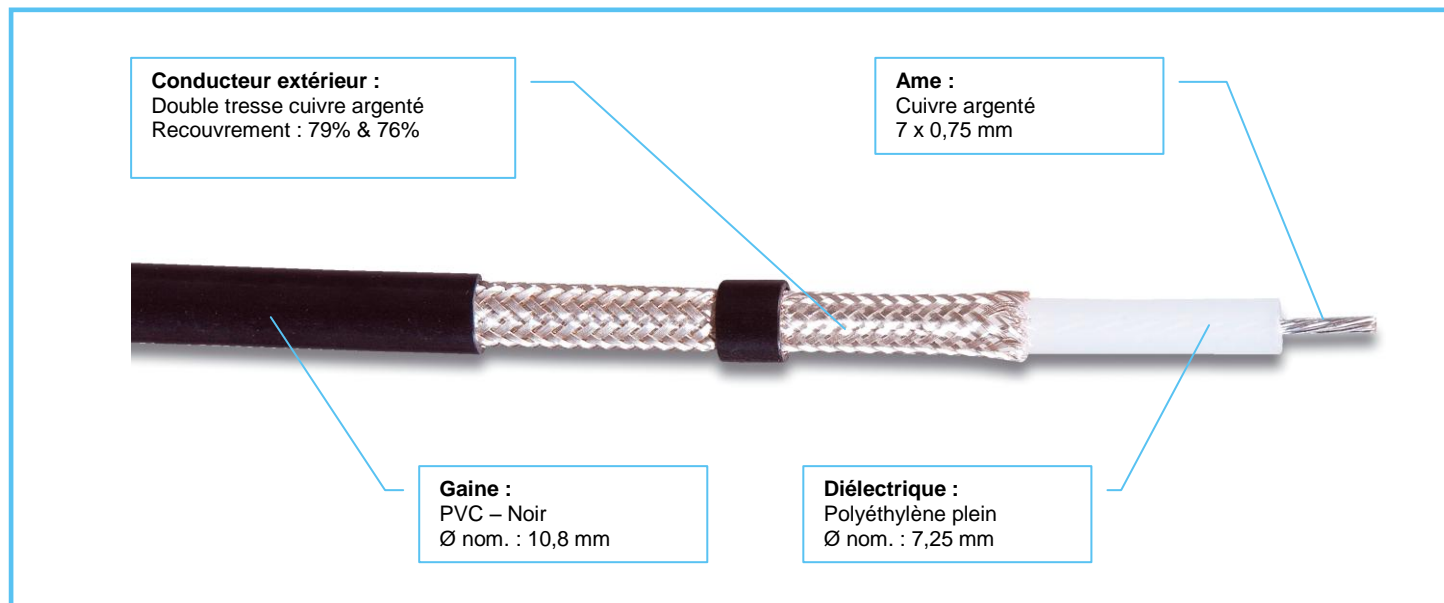




REF : RG 214 U

Câble coaxial 50 Ω

FT 6 02/05/2016 FR



INFORMATIONS PRODUITS

Application

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

Propriétés électriques

Impédance caractéristique à 200 MHz :	50 Ω
Capacité nominale (800 Hz – 1 GHz) :	100 pF/m
Résistance d'isolement à 20°C :	> 5 000 MΩ.km
Rigidité diélectrique à 50Hz :	> 10 000 V
Résistance du conducteur intérieur :	< 5,8 Ω/km
Résistance du conducteur extérieur :	< 4,8 Ω/km
Vitesse de propagation :	66 %
Affaiblissement :	
F (MHz)	dB/100m
50	4,8
100	7,0
200	10,3
400	15,4
800	23,3
1000	26,6

Caractéristiques



Température d'utilisation :
- 10°C → + 70°C



Rayon de courbure :
110 mm



Poids :
170 kg/km



IEC 60332-1



Conforme à la directive RoHS