



## 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 : **> 5000 MΩ.km**  
 Rigidité diélectrique à 50Hz : **> 10000 V**  
 Tension utilisation max. : **> 3.700 Vrms**  
 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 :  
**100 mm**

 Kg/Km **202** Poids :  
**202 kg/km**

 **RoHS COMPLIANT** Conforme à la directive RoHS