

11 PRTc classe A



- 1** Âme massive cuivre nu
Composition nominale : 1 x 1,68 mm
- 2** Diélectrique : polyéthylène cellulaire
Diamètre nominal : 7,0 mm
- 3** Ruban cuivre
- 4** Tresse cuivre nu
- 5** Gaine : polyéthylène
Diamètre nominal : 10,3 mm
Couleur standard : noir

Caractéristiques

- Impédance : 75 ohms
- Capacité nominale : 50 pF/m
- Efficacité d'écran à 1 GHz : ≥ 85 dB
- Vitesse de propagation : 88 %
- Masse linéique approximative : 95 kg/km
- Rayon de courbure minimal : 55 mm
- Température d'utilisation : -30°C à +70°C
- Faible émission de fumées selon IEC 61034-2
- Sans halogène selon IEC 60754-1 et IEC 60754-2
(Gaz de combustion et corrosivité des fumées)

Marquage

EN 50117-6 11PRTc 1.7/6.9 Classe A 3 GHz

Homologations - Normes

UTE C 90-132, NF EN 50117-1, NF EN 50117-6

Conditionnement

Bobines. Tourets.

Options

Autres couleurs : nous consulter.

Applications

Câble coaxial de raccordement conçu pour les réceptions difficiles ou longues distances. Ce câble est utilisé pour le câblage extérieur des points d'interface dans les habitations à usage collectif. Plage d'utilisation jusqu'à 3000 MHz.

Affaiblissements

Fréquence (MHz)	Affaiblissement linéique maximal (dB/100m)	Affaiblissement de réflexion (dB/100m)
5	0.9	23.0
50	2.7	23.0
100	3.8	23.0
200	5.4	23.0
400	7.7	23.0
800	11.0	20.0
862	11.5	20.0
950	12.1	18.0
1350	14.6	18.0
1750	16.7	18.0
2150	18.7	18.0
3000	22.3	18.0

Affaiblissement linéique maximal

