

### 17 VAtC Classe B Dca



câbles coaxiaux



- 1** Âme massive acier plaqué cuivre  
Composition nominale : 1 x 1.13 mm
- 2** Diélectrique : polyéthylène cellulaire  
Diamètre nominal : 4.85 mm
- 3** Ruban polyester/aluminium
- 4** Tresse aluminium
- 5** Gaine : mélange thermoplastique sans halogène  
Diamètre nominal : 6.8 mm  
Couleur standard : blanc RAL 9003

#### Caractéristiques

- Impédance : 75 ohms
- Capacité nominale : 55 pF/m
- Efficacité d'écran à 1 GHz :  $\geq 75$  dB
- Vitesse de propagation : 84 %
- Masse linéique approximative : 42 kg/km
- Rayon de courbure minimal : 40 mm
- Température d'utilisation : -30°C à +80°C
- Non propagateur de la flamme catégorie C2 selon IEC 60332-1-2
- Euroclasses : Dca-s2,d2,a2

#### Affaiblissements

Fréquence (MHz)	Affaiblissement linéique maximal (dB/100m)	Affaiblissement de réflexion (dB/100m)
5	1.5	23.0
50	4.3	23.0
100	5.9	23.0
200	8.4	23.0
400	12.0	23.0
800	17.5	20.0
862	18.3	20.0
950	19.2	18.0
1350	23.3	18.0
1750	27.0	18.0
2150	30.6	18.0
3000	36.8	18.0

#### Marquage

EN 50117-5 17VAtC 1.13/4.85 Classe B LSZH 3 GHz - Dca-s2, d2, a2

#### Homologations - Normes

UTE C 90-132, NF EN 50117-1, NF EN 50117-5, NF EN 50117-2-4, IEC 60332-1-2

#### Conditionnement

Couronnes. Bobines. Tourets.

#### Options

Autres couleurs : nous consulter.

#### Applications

Câble coaxial pour le raccordement intérieur des réseaux TV analogiques et numériques pour des fréquences d'utilisation comprises entre 5 et 3000 MHz.

Affaiblissement linéique maximal

