

Câble 18 VAtC classe A 3 GHz TRIPLE ECRANS

Conforme aux normes EN 50117-2-4 et EURO-CLASS Eca EN50575

- Ame cuivre
- Blindage feuillard triple AL/P/AL
- Diélectrique PEE cellulaire physique
- Tresse aluminium
- Feuillard AL/PET
- Gaine PVC blanc métrée jaune
- Modèles / Références :
 - o Bobine plastique 100m : réf. 731082, EAN 5702667310823
 - o Bobine plastique 250m : réf. 731083, EAN 5702667310830
- Euro Class (tenue au feu) : Eca (Dop Nr. 2479-E00553-002)



Caractéristiques physiques

- Conducteur intérieur Cuivre $\varnothing 1,00 \pm 0,02$ mm
- Diélectrique PEE Cellulaire Physique $\varnothing 4,80 \pm 0,15$ mm
- Feuillard AL/P/AL
- Tresse 16x4 Brins aluminium
- 2^{ème} Feuillard AL/P
- Gaine extérieure 6,70 mm $\pm 0,20$ mm
- Couleur PVC blanc métré jaune traité anti UV

Caractéristiques électriques

- Impédance 75 Ohms ± 3
- Vitesse de propagation 84 %
- Capacité nominale 53 ± 2 pF/m
- Résistance nominale Intérieure : 22,5 Ω /km
Extérieure : 33 Ω /km
- Efficacité d'écran > 85 dB
- Rayon de courbure 35 mm
- Température de fonctionnement -20...+70 °C

Marquage du câble

TRIAX 18VAtC 73108x CLASS A EN 50117-2-4 EURO-CLASS Eca EN50575 18 dB/100m @862MHz ww/yy MT.

Affaiblissements

Fréquence en MHz	Atténuation dB/100m @ 20 °C
5	1,7
50	4,6
200	8,7
470	14,0
800	18
860	18,8
1000	20,7
1750	29,2
2150	32,5
2400	34,0
3000	38,5