

# Câble coaxial GKA 273B et GKA 273N



Câble coaxial

## Câbles GKA 273B et GKA 273N classe A 3 GHz DOUBLE ECRANS

Câble coaxial GKA 273 Classe A 3 GHz DOUBLE ECRANS, conforme aux normes EN 50117-5 / EN 50117-2-4 (PVC Blanc) et EN 50117-6 / EN 50117-2-5 (PE Noir)

- Ame cuivre rouge
- Blindage : feuillard triple AL/P/AL
- Diélectrique PE cellulaire physique
- Tresse aluminium + PET
- Gaine PVC blanc métrée pour GKA 273 B
- Gaine PE noire métrée pour GKA 273 N
- Modèles / Références :
  - o GKA 273 B (PVC Blanc) Bobine plastique 100m : réf. 731044, EAN 3700113420180
  - o GKA 273 N (PE Noir) Bobine plastique 100m : réf. 731045, EAN 3700113420197

### Caractéristiques physiques

- Conducteur intérieur Cuivre rouge  $\varnothing 1,13 \pm 0,016$  mm
- Diélectrique PE Cellulaire Physique  $\varnothing 4,80 \pm 0,05$  mm
- Feuillard AL/P/AL
- Tresse Brins aluminium + film PET
- 2<sup>ème</sup> Feuillard AL/P
- Gaine extérieure  $\varnothing 6,80$  mm +/- 0,10 mm
- Couleur PVC blanc métré jaune traité anti UV : GKA 273B
- Couleur PE noir métré jaune traité anti UV : GKA 273N

### Caractéristiques électriques

- Impédance 75 Ohms  $\pm 3$
- Vitesse de propagation 85 %
- Capacité nominale 52pF/m
- Résistance nominale Intérieure : 18  $\Omega$ /km  
Extérieure : 37  $\Omega$ /km
- Efficacité d'écran > 85 dB
- Rayon de courbure : 35 mm

Marquage : « TRIAX GKA 273B ou GKA 273N DOUBLE ECRAN EN 50117 WW/YY MT. XXX »

### Affaiblissements

Fréquence en MHz	Atténuation dB/100m @ 20°C
5	1,5
50	4,2
200	8,4
470	13
800	17
860	17,9
1000	19,3
1350	23,1
1750	25,8
2150	29,1
2400	31,5
2700	33,1

Soucieux de la qualité de ses produits, le constructeur se réserve le droit d'effectuer des modifications sans préavis

