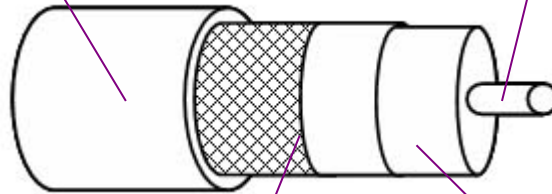




REF: 11VATCPHx
Câble coaxial intérieur – Classe A Ed. 10.2017

Gaine extérieure :
PVC Blanc
Ø nom. : 10,4 mm

Ame :
Cuivre rouge
1 x 1,7 mm



Blindage général :
Feuillard Aluminium / PES / Aluminium :
Recouvrement : 100 %
Tresse aluminium

Diélectrique :
PE
Ø nom. : 7,1 mm

INFORMATIONS PRODUIT

Application

Câble intérieur pour des systèmes de distribution destinés aux signaux de radiodiffusion sonores et de télévision analogiques et numériques pour des fréquences d'utilisation comprises entre 5 et 3000 MHz.

Description

Marquage :

Gaine PVC Blanc : EN 50117-5 11VATC/PH 1,7/6,9 Class A 3GHz + N° de lot

Propriétés électriques

Impédance : **75 Ω**

Capacité (800 – 1000 Hz) : **50 pF/m**

Résistance électrique à 20°C :

âme **7,8 Ω/km**
tresse **12 Ω/km**

Return Loss :

5 – 30 MHz > **30 dB**
30 – 470 MHz > **30 dB**
470 – 1000 MHz > **26 dB**
1000 – 3000 MHz > **20 dB**

Atténuation à 20°C :

| Atténuation à 20°C : | dB/100 m |
|----------------------|-------------|
| 5 MHz | 0.9 |
| 50 MHz | 2.7 |
| 100 MHz | 3.8 |
| 200 MHz | 5.4 |
| 400 MHz | 7.7 |
| 800 MHz | 11.0 |
| 862 MHz | 11.5 |
| 950 MHz | 12.1 |
| 1350 MHz | 14.6 |
| 1750 MHz | 16.7 |
| 2150 MHz | 18.7 |
| 3000 MHz | 22.3 |

Efficacité d'écran : > **85 dB (Classe A)**



Conforme **EN 50575 : 2014 + A1 : 2016**
Classe : **Eca**