

517VATCPHAN

**Câble multicoaxial intérieur/
extérieur : 5x 17VATCPHA - Classe A
17 dB - Gaine extérieure PVC noir**

DESCRIPTION

Câble multicoaxial 5x17VATCPHA avec gaine PVC noire, conçu pour la distribution de signaux radio et TV analogiques et numériques de 5 à 3000 MHz. Blindage > 75 dB adapté aux environnements industriels. Installation intérieure/extérieure avec rayon de courbure minimum 8x diamètre extérieur. Impédance 75 Ω , résistance électrique âme 96 Ω /km, blindage 44 Ω /km.



AVANTAGES

- Transmission de signaux radio et TV analogiques et numériques de 5 à 3000 MHz
- Gaine PVC résistante adaptée à une utilisation intérieure et extérieure
- Blindage efficace supérieur à 75 dB pour environnements industriels
- Installation avec rayon de courbure minimum 8 fois le diamètre

Mise à jour le: 28/04/2026

Ce document est confidentiel, et à la propriété d'ADALTRA. ADALTRA possède un copyright et le document ne doit être ni copié ni modifié sous aucune autre forme, complètement ou en partie sans permission écrite d'ADALTRA. Les caractéristiques portées sur ce document ne sont pas contractuelles et sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

CONSTRUCTION & PERFORMANCES TECHNIQUES

Type de produit	x7VATCHPHAN
Composition âme	Ø 1,13 +/- 0,01mm
Diamètre isolant nominale (mm)	480
Nature de la gaine extérieure	PVC
Poids (Kg/Km)	780

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Résistance électrique linéaire (Ω / Km)	$\leq 99 \Omega/\text{km}$
---	----------------------------

CARACTÉRISTIQUES DE TRANSMISSION

Vitesse de propagation (%)	88
Impédance caractéristique (Ω)	75 Ohms
Capacité conducteur/blindage	52 nF/km

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Rayon de courbure en pose fixe (mm)	5 x Ø ext
-------------------------------------	-----------

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

Classification CPR	Eca
Comportement au feu	IEC 60332-1
Température d'installation ($^{\circ}\text{C}$)	0 $^{\circ}\text{C}$

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Conditionnement Produit	Touret de 100m
-------------------------	----------------