SYT520SHCM10

Câble téléphonique SYT 5P AWG20 LSZH Cca s1,d1,a1

DESCRIPTION

Les câbles téléphoniques SYT1 SHC sont prévus pour la réalisation de liaisons numériques haut débit en intérieur. Sa gaine sans halogène CPR Cca s1d1a1 et IEC 60332-3 est idéale pour les sites industriels et nucléaires.

AVANTAGES

- CPR : Cca s1,d1,a1
- LSZH
- Couleur : Marron

Mise à jour le: 1/07/2026

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	SYTxxyySHCMzz
Construction (mm²)	5 x 2 x AWG20
Matériau du conducteur	Cuivre nu
Section du conducteur	AWG20
Jauge de l'âme	AWG20
Composition âme	monobrin
Nature de l'isolant	PE
Assemblage conducteurs	Paires
Blindage général	Ruban aluminium / PES avec drain de masse
Nature de la gaine extérieure	LSZH
Couleur	Marron
Diamètre nominale de la gaine externe (mm)	7.3
Poids (Kg/Km)	75

CARACTÉRISTIQUES DE TRANSMISSION

Impedance caractéristique (Ω)	100 Ohms

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Rayon de courbure en pose fixe (mm)	10 x Ø ext
Rayon de courbure en pose mobile (mm)	20 x Ø ext

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

Classification CPR	Cca s1, d1, a1
Type de comportement au feu	Non propagateur de la flamme IEC 60332-1 Non propagateur de l'incendie IEC 60332-3-24
Résistance aux UV	Non
Température utilisation fixe	-30°C / +70°C
Température utilisation mobile	-5°C / +70°C
Norme sans halogène	IEC 60754-1/-2 IEC 61034-2

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Conditionnement Produit	Touret de 1000m

Mise à jour le: 1/07/2026

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.