SYT120SHCG5

Câble téléphonique SYT1 1 paire AWG20 LSZH CPR Cca s2,d2,a2

DESCRIPTION

Les câbles téléphoniques SYT1 SHC sont prévus pour la réalisation de liaisons numériques haut débit en intérieur. Sa gaine sans halogène CPR Cca s2d2a2 et IEC 60332-3 est idéale pour les sites industriels, nucléaires et infrastructures recevant du public ERP IGH.

AVANTAGES

- CPR : Cca s2,d2,a2
- LSZH

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	SYT LSZH Cca Gris
Construction (mm²)	1 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	Gris
Diamètre mini de la gaine externe (mm)	3.6
Diamètre nominale de la gaine externe (mm)	3.8
Diamètre maxi de la gaine externe (mm)	4
Poids (Kg/Km)	23

CARACTÉRISTIQUES DE TRANSMISSION

Vitesse de propagation (%)	66

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 s2, d2, a2
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 500m

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.