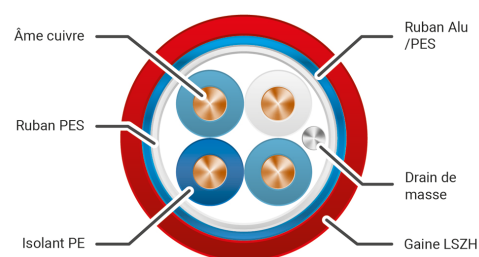


SYTxx20SHCRzz

Câble téléphonique SYT FIMALARM® LSZH Cca s1,d1,a1 rouge**DESCRIPTION**

Les câbles SYT FIMALARM® SHC AWG20 sont destinés à la télétransmission entre les détecteurs SSI et la centrale du système de sécurité incendie. Leur gaine extérieure est en LSZH rouge, CPR Cca s1,d1,a1.

**AVANTAGES**

- LSZH
- CPR Cca s1d1a1
- Couleur: Rouge circuit SSI

AXCITY
/ ADALTRA**CONSTRUCTION & PERFORMANCES TECHNIQUES**

Jauge de l'âme	AWG20
Matériau du conducteur	Cuivre nu
Nature de l'isolant	LSZH Compound
Mode de repérage de l'isolant	NF C93-529
Blindage général	Ruban aluminium / PES avec drain de masse
Nature de la gaine extérieure	LSZH
Couleur	Rouge
Diamètre nominale de la gaine externe (mm)	6
Construction (mm²)	2 x 2 x AWG20

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Tension de service (V)	100 V
Résistance électrique linéaire (Ω / Km)	AWG20 : ≤ 40.5 Ohms/km AWG24 : ≤ 101 Ohms/km

CARACTÉRISTIQUES DE TRANSMISSION

Vitesse de propagation (%)	66
Impédance caractéristique (Ω)	100 Ohms

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Rayon de courbure en pose fixe (mm)	8 x Ø ext
Rayon de courbure en pose mobile (mm)	15 x Ø ext

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

Classification CPR	Cca s1, d1, a1
Résistance aux UV	Non
Température utilisation fixe	-30°C / +70°C
Température utilisation mobile	-5°C / +70°C
Température d'installation (°C)	0°C
Comportement au feu	IEC 60332-1, IEC 60332-3-24 Cat. D
Type de comportement au feu	Non propagateur de la flamme IEC 60332-1 Non propagateur de l'incendie IEC 60332-3-24
Norme sans halogène	IEC 60754-1/-2 IEC 61034-2

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉFÉRENCE	CONSTRUCTION	Ø GAINÉ NOM (MM)	POIDS (KG/KM)
SYT120SHCR	1x2xAWG20	3.8	25.0
SYT220SHCR	2x2xAWG20	6.0	50.0
SYT320SHCR	3x2xAWG20	6.4	55.0