

SYT2 FIREPROTECT+ ARMÉ LSOH-FR SYT

- SYT2 FIREPROTECT+ ARME
- Gaine Noire LSOH
- AWG20
- B2ca

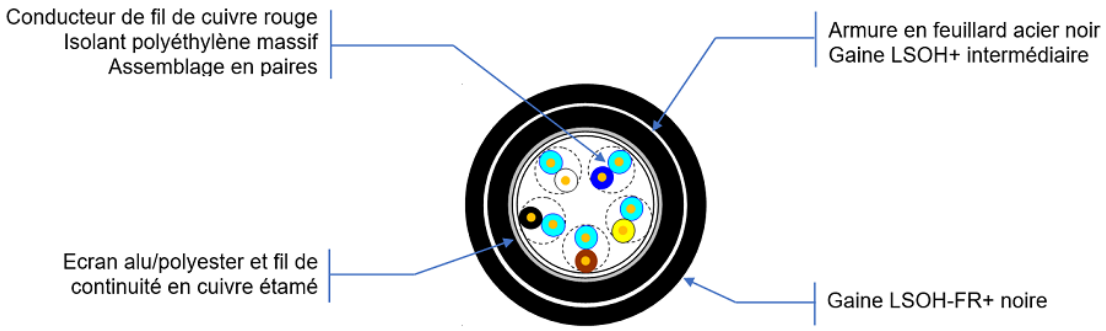
AVANTAGES

- Protection au feu améliorée Euroclasse B2ca
- Gaine LSOH-FR+ à faible dégagement de fumées
- Renforcés par une armure métallique

APPLICATION

- Destinés aux bâtiments type ERP (gares ferroviaires, hôpitaux) et aux IGH
- Idéal pour des transmissions numériques ou analogiques jusqu'à 2 MHz

CARACTÉRISTIQUES



GENERALES

Diamètre cuivre	Référence	Code EAN	Nombre de paires	Diamètre maxi (mm)	Masse nominale du câble (kg/km)	Rayon de courbure statique mini (mm)	Rayon de courbure dynamique mini (mm)	Tension en traction maxi (kg)	Conditionnement standard	
									Touret	Longueur (m)
SYT2 FIREPROTECT+ 8										
AWG 20	R7576A	3701581503450	2	10.50	171	173	230	90	Disponible à la coupe (min. 100m)	
AWG 20	R7577A	3701581503467	3	13.00	220	195	260	125		
AWG 20	R7578A	3701581502897	5	14.50	293	218	290	150		
AWG 20	R7579A	3701581502903	10	17.00	402	255	340	290		
AWG 20	R7580A	3701581502910	15	18.50	489	278	370	305		

Société coopérative et participative à capital variable. Siège social : 52 rue du Montparnasse, 75014 Paris France – SIREN 562 123 513 – RCS de Paris 562 123 513. Cette documentation appartient exclusivement à la société ACOME. Toute reproduction, copies, extractions, modifications, etc., intégrales ou partielles, sont formellement interdites sauf autorisation préalable et écrite d'ACOME. En raison de l'évolution technique, ACOME se réserve le droit, à tout moment et sans préavis, de modifier les caractéristiques techniques annoncées pour ce produit et/ou de cesser la fabrication de celui-ci.

MECANIQUES

Caractéristiques	Valeurs
	SYT2 FIREPROTECT+ 8
Diamètre conducteur	AWG 20
Diamètre fil isolé (mm)	1.40

ÉLECTRIQUES

Caractéristiques	Valeurs
	SYT2 FIREPROTECT+ 8
Résistance linéique (Ω/km)	< 37,5
Affaiblissement linéique à 2 MHz (dB/km)	< 35
Impédance caractéristique à 1 MHz (W)	100 ± 20
Paradiaphonie à 2 MHz (dB)	> 40
Résistance d'isolement (MΩ.km)	> 1500
Capacité linéique (nF/km)	< 80

COULEURS

Paires	Couleur du fil isolé	
	Fil 1	Fil 2
1 *	Bleu-clair	Blanc
2 **	Bleu-clair	Bleu
3	Bleu-clair	Jaune
4	Bleu-clair	Marron
5	Bleu-clair	Noir
6	Bleu-clair	Rouge
7	Bleu-clair	Vert
8	Gris	Blanc
9	Gris	Bleu
10	Gris	Jaune
11	Gris	Marron
12	Gris	Noir
13	Gris	Rouge
14	Gris	Vert
15	Orange	Blanc

Cas particulier des câbles à une paire et deux paires :

Société coopérative et participative à capital variable. Siège social : 52 rue du Montparnasse, 75014 Paris France – SIREN 562 123 513 – RCS de Paris 562 123 513. Cette documentation appartient exclusivement à la société ACOME. Toute reproduction, copies, extractions, modifications, etc., intégrales ou partielles, sont formellement interdites sauf autorisation préalable et écrite d'ACOME. En raison de l'évolution technique, ACOME se réserve le droit, à tout moment et sans préavis, de modifier les caractéristiques techniques annoncées pour ce produit et/ou de cesser la fabrication de celui-ci.

	Paire 1		Paire 2	
* Câble à une paire	Blanc	Rouge		
** Câble à deux paires	Blanc	Rouge	Bleu clair	Bleu

NORMES ET STANDARDS

RÉGLEMENTATIONS

- UTE C 93529-2
- ROHS 2011/65/CE
- REACH 1907/2006/EC

COMPORTEMENT AU FEU

Type	Euroclasse	Normes Europe	Déclaration de performance
SYT2 FIREPROTECT+ ARME	B2ca-s1a,d1,a1	IEC 60332-1 EN 50399 IEC 60754-2 EN 61034	23SYT0011

Société coopérative et participative à capital variable. Siège social : 52 rue du Montparnasse, 75014 Paris France – SIREN 562 123 513 – RCS de Paris 562 123 513. Cette documentation appartient exclusivement à la société ACOME. Toute reproduction, copies, extractions, modifications, etc., intégrales ou partielles, sont formellement interdites sauf autorisation préalable et écrite d'ACOME. En raison de l'évolution technique, ACOME se réserve le droit, à tout moment et sans préavis, de modifier les caractéristiques techniques annoncées pour ce produit et/ou de cesser la fabrication de celui-ci.