

SYT1 ALARME FIREPROTECT SYT

- SYT1 ALARME
- FIREPROTECT
- Gaine Rouge LSOH
- Cca

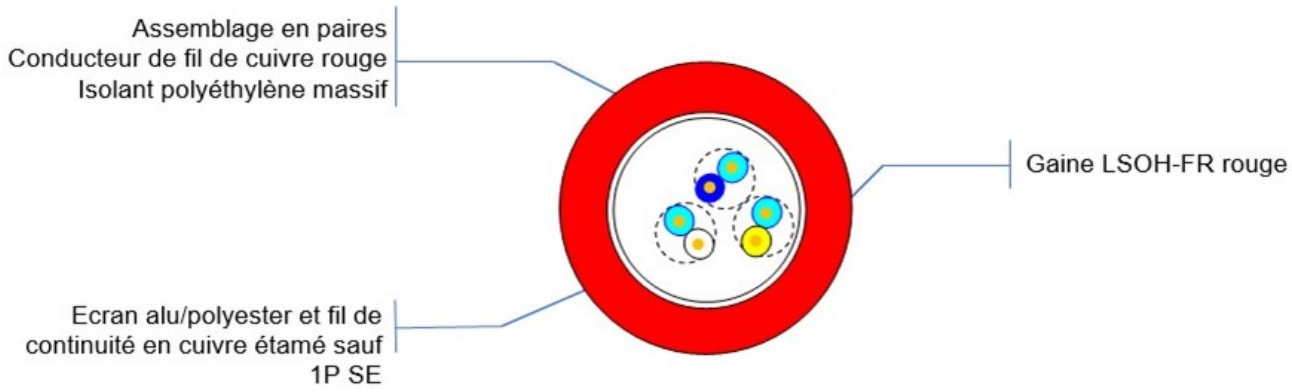
AVANTAGES

- Câbles conformes aux exigences de la norme relative à la non propagation de flamme

APPLICATION

- Câbles destinés aux liaisons de transmissions d'alarme incendie
- Gaine extérieure en LSOH rouge

CARACTÉRISTIQUES



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.

GÉNÉRALES

Diamètre cuivre	Référence	Code EAN	Nombre de paires	Diamètre (mm)	Masse nominale du câble (kg/km)	(mm)Rayon de courbure statique mini	Rayon de courbure dynamique mini (mm)	Tension en traction maxi (kg)
AWG20	R7422A	3701581508806	1 SE	5.50	24	55	83	34
AWG20	R7421A	3701581508790	1 AE	5.70	29	57	86	34
AWG20	R7423A	3701581508813	2	6.00	35	60	90	62

Longueur de câbles disponibles à la coupe (mini 100m)

SE : Sans Ecran - AE : Avec Ecran

ELECTRIQUES à 20° C

Caractéristiques	Valeurs
Résistance linéique (Ω/km)	< 37.5
Affaiblissement linéique à 2 MHz (dB/km)	< 35
Impédance caractéristique à 1 MHz (Ω)	100 ± 20
Paradiaphonie à 2 MHz (dB)	> 40
Résistance d'isolement (MΩ.km)	> 1500
Capacité linéique (nF/km)	< 80
Tenue en température	– 25°C à + 75°C

Caractéristiques d'utilisation		
Tension maximale		300 V AC
Densité au courant maximal		3 A/mm²
Densité de puissance maximale	En court circuit	350 W/mm²
	En service	100 W/mm²
Température maxi de l'âme		70° C

COULEURS

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

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.

GEOMETRIQUES

Caractéristiques	Valeurs
Diamètre conducteur	AWG 20
Diamètre fil isolé	1.40 mm

NORMES ET STANDARDS

GÉNÉRALE

Normes / Directives

- ROHS 2001/65/UE
- REACH 1907/2006/EC

Comportement au feu

- IEC 60332-1
- EN 50399
- IEC 60754-2

COMPORTEMENT AU FEU

Type	Euroclasse	Normes	Déclaration de performance
SYT1 ALARME FIREPROTECT 1P AE	Cca-s1,d2,a1	IEC 60332-1 EN 50399 IEC 60754-2	25SYT0014
SYT1 ALARME FIREPROTECT 1P SE	Cca-s1,d1,a1		25SYT0013
SYT1 ALARME FIREPROTECT 2P			25SYT0012

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.