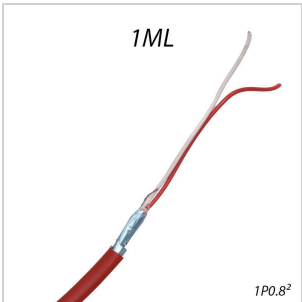


Fiche technique du produit

Spécifications



Câble SYT Rouge 1 paire 0,8mm avec écran Coupe au mètre

Câble SYT rouge 1 paire 0,8mm avec écran, coupe au mètre

Marque : FILS ET CÂBLES

Principales

Marque	Selon fabricant (câble téléphonique SYT1 rouge avec écran)
Référence	Câble SYT rouge 1 paire 0,8mm avec écran, coupe au mètre
Fonction	Transmission de signaux pour alarmes incendie, interphonie, télésurveillance et communication
Gamme produits	Câbles de téléphonie et d'alarme SYT/SYT1

Caractéristiques physiques

Couleur	Gaine rouge, conducteurs repérés selon norme en vigueur
---------	---

Garantie & normes

Norme et certification	Conforme NF C 93-529 et exigences câbles téléphoniques PVC
------------------------	--

Autres caractéristiques

Type	Câble téléphonique rigide courant faible, avec écran général
Nombre de conducteurs	2 conducteurs, 1 paire torsadée cuivre massif
Section des conducteurs	Ø 0,8mm (AWG20) cuivre nu massif
Isolation	Isolation des conducteurs en PVC ou polyéthylène selon modèle
Ecran	Ruban aluminium/polyester avec fil de continuité cuivre étamé
Gaine extérieure	Gaine PVC rouge pour repérage des circuits d'alarme
Tension maximale d'utilisation	Environ 80 V AC / 110 V DC
Résistance d'isolement	Supérieure à 1500 MΩ.km à 20°C (valeur typique SYT1)
Impédance caractéristique	Environ 100 Ω à 1 MHz
Température de service	De -10°C à +70°C en pose fixe
Utilisation	Réseaux téléphoniques privés, alarmes incendie, BAAS, transmetteurs, systèmes de communication

Conditionnement	Vendu au mètre, coupe à la demande
Autres information	Câble non propageur de flamme selon NF C 32-070 ou équivalent



Présentation

FILS ET CÂBLES Câble SYT rouge 1 paire 0,8mm avec écran, coupe au mètre — Câble SYT Rouge 1 paire 0,8mm avec écran Coupe au mètre

Description

Le câble SYT rouge 1 paire 0,8mm avec écran est spécialement conçu pour les liaisons sécuritaires et de communication, garantissant des transmissions efficaces en courant faible. Ce modèle est proposé à la coupe, permettant une personnalisation selon les besoins spécifiques des installations.

Doté de deux conducteurs en cuivre massif AWG20, ce câble est isolé en PVC et protégé par un écran en aluminium/polyester. Ce dernier inclut également un fil de continuité en cuivre étamé, offrant une solide protection contre les interférences électromagnétiques, ce qui est essentiel pour les circuits d'alarme incendie.

Idéal pour relier les détecteurs, les dispositifs sonores ou les centrales d'alarme, le câble présente une excellente transmission des signaux, une robustesse adaptée aux installations fixes et un respect des normes de non-propagation de flamme. Sa plage de fonctionnement de -10 à +70°C en fait un choix fiable pour les projets tertiaires et résidentiels, où l'intégrité des liaisons et la clarté des repérages sont primordiales.