

Fiche technique du produit

Spécifications



Câble SYT 5 paire 0,8 AWG20 Gris - Touret de 500m

SYT 5 paires 0,8 mm, touret de 500 mètres

Marque : FILS ET CÂBLES

Principales

Marque	Câble SYT 5 paires 0,8 AWG20 générique
Référence	SYT 5 paires 0,8 mm, touret de 500 mètres
Fonction	Liaisons téléphoniques, interphonie, téléreport et signaux de commande multipoints
Gamme produits	Câble de téléphonie et commande basse tension multipaires

Caractéristiques radio & électriques

Usage intérieur ou extérieur	Principalement usage intérieur pour réseaux de télécom et commande
------------------------------	--

Compatibilité

Compatibilité	Bornes à vis, borniers modulaires, équipements de téléphonie, alarmes et automatismes
---------------	---

Caractéristiques physiques

Installation	Pose en chemins de câbles, gaines, goulottes ou faux plafonds selon le projet
--------------	---

Autres caractéristiques

Type	Câble de télécommunication intérieur à 5 paires torsadées
Nombre de paires	5 paires torsadées pour la distribution de plusieurs circuits de communication
Conducteur	Cuivre massif de diamètre 0,8 mm, équivalent AWG20
Isolant	Isolation individuelle des conducteurs en PVC repéré par couleur
Gaine extérieure	PVC gris, souple, adaptée à la pose intérieure en gaine ou goulotte
Impédance / usage	Adapté aux applications téléphonie, interphonie et signaux basse fréquence
Conditionnement	Touret de 500 m pour tirages continus et réseaux étendus



Présentation

FILS ET CÂBLES SYT 5 paires 0,8 mm, touret de 500 mètres — Câble SYT 5 paire 0,8 AWG20 Gris - Touret de 500m

Description

Le câble SYT 5 paires de 0,8 AWG20 en couleur gris est spécifiquement élaboré pour les réseaux de téléphonie et de commande multipoints. Conditionné en touret de 500 mètres, il permet de regrouper plusieurs liaisons de signalisation, d'interphonie ou de télécommunications au sein d'une seule installation, tant dans les espaces résidentiels que tertiaires.

Composé de cinq paires de conducteurs en cuivre massif de 0,8 mm de diamètre (équivalent AWG20), ce câble offre une isolation individuelle par une gaine PVC colorée, le tout sous une gaine extérieure de teinte gris clair. Cette conception assure une faible résistance linéaire et une bonne séparation des circuits, garantissant une transmission fiable pour les lignes téléphoniques, les boucles d'alarme et les signaux de commande basse fréquence sur de longues distances.

Principalement adapté à un usage intérieur, le câble SYT 5 paires 0,8 AWG20 en touret de 500 mètres se fixe facilement dans des gaines, goulottes ou chemins de câbles. Il est idéal pour le raccordement de multiples lignes analogiques, de centrales d'alarme multizones, de systèmes d'interphonie et d'automatismes, tout en facilitant l'installation grâce à des borniers à vis ou à ressort et en simplifiant la maintenance via le repérage des paires.