

Fiche technique du produit

Spécifications



Câble SYT 1 paire 0,8 AWG20 Gris - Couronne 100m

SYT1 1P 0,8 AWG20 Gris Couronne 100m

Marque : FILS ET CÂBLES

Principales

Marque	FILS ET CÂBLES
Référence	SYT1 1P 0,8 AWG20 Gris Couronne 100m
Gamme produits	Câbles téléphoniques numériques SYT1

Autres caractéristiques

Type	Câble téléphonique pour liaisons numériques et voix
Nombre de conducteurs	1 paire torsadée cuivre monobrin
Section conducteur	0,8 mm (AWG20, environ 0,5 mm²)
Isolation des conducteurs	Polyéthylène solide ou cellulaire suivant fabrication
Gaine externe	PVC gris pour usage intérieur
Tension maximale d'utilisation	80–180 V AC selon spécifications et environnement
Température de service	De -10 °C à +70 °C
Usage	Téléphonie privée, interphonie et transmission de données
Diamètre externe approximatif	Environ 4,3 à 5,5 mm
Tenue au feu	Non-propagation de la flamme conforme IEC 60332-1
Conformité réglementaire	Conforme aux normes NF C 93-529 et directive RoHS
Conditionnement	Couronne de 100 mètres linéaires
Autres information	Résistance linéique typique AWG20 $\leq 74 \Omega/\text{km}$ et câblage en paire pour limiter les perturbations

Présentation

FILS ET CÂBLES SYT1 1P 0,8 AWG20 Gris Couronne 100m — Câble SYT 1 paire 0,8 AWG20 Gris - Couronne 100m

Description

Le câble SYT 1 paire 0,8 AWG20 Gris en couronne de 100 mètres se positionne comme une solution efficace sur le marché des câbles de téléphonie, offrant une réponse adaptée aux besoins des réseaux de communication en courants faibles.

Équipé d'une âme en cuivre monobrin torsadée, ce câble est isolé en polyéthylène et protégé par une gaine en PVC grise, ce qui le rend particulièrement approprié pour des installations intérieures. Il est conçu pour des applications de téléphonie privée et pour la transmission de données analogiques et numériques, jusqu'à 2 Mbit/s, garantissant une connexion stable.

Avec sa section de 0,8 mm², cette option de câble facilite le tirage sur les chantiers, tout en assurant performance et durabilité. Idéal pour les lignes d'interphones et les services de communication dans les bâtiments modernes, ce câble SYT se distingue par sa simplicité d'installation et son efficacité dans les environnements résidentiels et commerciaux.