

SYT520G1

Câble téléphonique numérique SYT Plus  
gris- 5 paires AWG20 - Couronne de  
100m



## DESCRIPTION

Les câbles téléphoniques SYT Plus sont destinés à la liaison numérique haut débit. Ils disposent d'une gaine extérieure en PVC gris. La gamme se décline en 1 / 2 / 3 / 5 / 7 / 10 / 15 / 30 / 56 et 112 paires, AWG20 ou AWG24.



## AVANTAGES

- Câbles téléphoniques pour liaison numérique haut débit
- Faible taux d'erreur de transmission grâce à un taux de recouvrement de blindage >100%

**AXCITY**  
/ ADALTRA

## CONSTRUCTION & PERFORMANCES TECHNIQUES

Type de produit	SYT Gris
Matériau du conducteur	Cuivre nu
Section du conducteur	AWG20
Jauge de l'âme	AWG20
Composition Âme	monobrin
Nature de l'isolant	PE
Construction (mm <sup>2</sup> )	5 x2x AWG20
Assemblage Conducteurs	Paires
Blindage général	Ruban aluminium / PES avec drain de masse
Fil de déchirement	Oui
Nature de la gaine extérieure	PVC
Couleur	Gris
Diamètre mini de la gaine externe (mm)	7.2
Ø GAINÉ NOM (mm)	7.9

## CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Tension de service (V)	100 V
------------------------	-------

## CARACTÉRISTIQUES DE TRANSMISSION

Vitesse de propagation (%)	66
Impédance caractéristique ( $\Omega$ )	100

## CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Poids cuivre du câble (kg/km)	0.0467
Rayon de courbure en pose fixe (mm)	8 x Ø ext
Rayon de courbure en pose mobile (mm)	15 x Ø ext

## CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

Classification CPR	Eca
Norme Feu	IEC 60332-1, NF C32-070, Cat C2
Résistance aux UV	Non
Température utilisation fixe (-x°C / +x°C)	-30°C / +70°C
Température utilisation mobile (-x°C / +x°C)	-5°C / +70°C

## INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Mini de coupe	0.0000
---------------	--------

**INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES**

REF	SYT520G1
Chute Maxi E-commerce	0.0000
Photo collection SKU	syt220g1_hd
Pictogramme	cpr_eca
Marques	AXCITY
Photo collection modèle	syt1520g1_hd
Conditionnement Produit	Couronne de 100m