

TSYT520G5

Câble téléphonique de 5 paires AWG20 Alu cuivré gris - Touret de 500m



DESCRIPTION

Ces câbles téléphoniques sont destinés aux liaisons numériques haut débit. Ils sont disponibles en 1, 2, 3 ou 5 paires, AWG20 ou AWG24. Leur gaine extérieure est en PVC gris, leur âme est en aluminium cuivré.



AVANTAGES

- Câbles téléphoniques pour liaison numérique
- Ame Aluminium cuivré

AXCITY
/ ADALTRA

Mise à jour le: 1/07/2026

Ce document est confidentiel, et à la propriété d'ADALTRA. ADALTRA possède un copyright et le document ne doit être ni copié ni modifié sous aucune autre forme, complètement ou en partie sans permission écrite d'ADALTRA. Les caractéristiques portées sur ce document ne sont pas contractuelles et sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

CONSTRUCTION & PERFORMANCES TECHNIQUES

Type de produit	TSYS Gris
Construction (mm ²)	5 x 2 x AWG20
Matériau du conducteur	Aluminium cuivré
Section du conducteur	AWG20
Composition âme	monobrin
Nature de l'isolant	PE
Mode de repérage de l'isolant	NF C93-529
Blindage général	Ruban aluminium / PES avec drain de masse
Nature de la gaine extérieure	PVC
Fil de déchirement	Oui
Couleur	Gris
Diamètre mini de la gaine externe (mm)	7
Diamètre nominale de la gaine externe (mm)	7.7
Diamètre maxi de la gaine externe (mm)	8.4
Poids (Kg/Km)	48.2

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Tension de service (V)	100 V
Tension de test (V)	1200
Résistance électrique linéaire (Ω / Km)	AWG20 \leq 69.5 Ohms/km - AWG24 \leq 170 Ohms/km

CARACTÉRISTIQUES DE TRANSMISSION

Impedance caractéristique (Ω)	100 Ohms
--	----------

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Rayon de courbure en pose fixe (mm)	7 x \emptyset ext
Rayon de courbure en pose mobile (mm)	15 x \emptyset ext

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

Classification CPR	Eca
Comportement au feu	IEC 60332-1
Résistance aux UV	Non

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Conditionnement Produit	Touret de 500m
-------------------------	----------------