

CODE ARTICLE: 14290024

Fils et câbles > Bâtiment et Tertiaire > Téléphonie > Téléphonie privée > SYT1+ numérique

DÉSIGNATION ARTICLE: SYT+ 2 PAIRES 0.5 AWG 24 TGL

PHOTOS ET SCHÉMAS



CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	14290024
Âme	cuivre nu massif ø 0,5 mm ou ø 0,8 mm
Isolation	polyéthylène
Assemblage	ruban synthétique hydrofuge
Écran général	ruban aluminium/polyester avec fil de continuité en cuivre étamé : ø 0,5 mm
Gaine externe	PVC gris
Tension maximale d'utilisation	80 V AC / 110 V DC
	80 V AC / 110 V DC 1500 V AC pendant 5 mn

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

APPLICATIONS

Distribution téléphonique sur répartiteurs d'étages ou de rocade et raccordement capillaire jusqu'à la prise terminale. Branchement d'installations de téléphonie privée interne et de lignes de transmissions de données analogiques ou numériques jusqu'à 2 Mbit/s (vidéo, alarme, domotique, Internet ADSL2, RNIS, etc). L'écran apporte une protection contre les interférences électromagnétiques.

INSTALLATION

Poses intérieures ou en conduites pour pose en caniveau.

NORME

NF C 93-529.

Photographies non contractuelles

Mise à jour le 12/12/2024

www.sermes.fr - Tél. + 33 (0)3 88 40 72 00 - E-mail : cables@sermes.fr





CODE ARTICLE: 14290024

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

> 1500 M?.km

Résistance

d'isolement min. à

+20°C

Capacité nominale maximum 80 nF/km

à 800 Hz

100 +/- 20 à 1 MHz ? Impédance

Plage de température de - 10°C à + 70°C

Rayon de courbure fixe: 6 x ø

Repérage

Traction statique

voir tableau dans la partie technique

15 N/mm² de section cuivre

conducteurs

SYT1+ NUM

Section

Marquage

0,25 mm²

Composition

2P 0,5 (AWG24)

ø gaine externe ap 4,6 mm

prox. (2)

Conditionnement

TGL

Conditionnement

Touret

Longueur conditionnement à la coupe

Mini de coupe sans frais

2500 m

Poids article

24,000 Kg/Km

Poids cuivre

7,700 kg/km

Article équivalent

14290025

Article équivalent 2 14290026

Article équivalent 3 14290021

TÉLÉCHARGEMENT



PAGE CATALOGUE (0.43 MO)



CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

NORMES

NF C 93-529

Câbles téléphoniques avec isolant PE et gaine PVC.

Non propagation de la flamme : NF C 32-070 2.1 catégorie C2 /

EN 50265-2-1 / IEC 60332-1.

RoHS: directive européenne 2011/65/UE.

Règlementation des Produits de Construction 305/2011.

Euroclasse selon RPC : Eca.

ROHS

1





CODE ARTICLE: 14290024

TÉLÉCHARGEMENT