

**CODE ARTICLE:** 14290006

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

**DÉSIGNATION ARTICLE:** SYT+ 1 PAIRE 0,5 AWG 24 T1000

#### **PHOTOS ET SCHÉMAS**



# CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

| Code article                                  | 14290006   |
|---|--|
| 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<br>continuité en cuivre étamé : ø 0,5 mm |
|   |  |
| Gaine externe                                 | PVC gris   |
| Gaine externe  Tension maximale d'utilisation |  |
| Tension maximale                              |  |

# 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 COURTE

NF C 93-529.

Photographies non contractuelles

Mise à jour le 31/05/2024

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



**CODE ARTICLE**: 14290006

## CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Résistance

> 1500 M?.km

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

15 N/mm<sup>2</sup> de section cuivre Traction statique

Repérage conducteurs voir tableau dans la partie technique

Marquage

SYT1+ NUM

Section

0,25 mm<sup>2</sup>

Composition

1P 0,5 (AWG24)

ø gaine externe ap 3,6 mm

prox. (2)

T1000

Conditionnement

**Touret** 

Conditionnement

1000

conditionnement

Longueur

Mini de coupe sans frais

PC<sub>m</sub>

Poids article

14,000 Kg/Km

Poids cuivre

3,900 kg/km

# **TÉLÉCHARGEMENT**

**PAGE CATALOGUE (0.71 MO)** 





**DÉCLARATION DE PERFORMANCE** 



**VISUEL (0.086 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