

**CODE ARTICLE**: 14291071

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

**DÉSIGNATION ARTICLE:** SYT+7 PAIRES 0,8 AWG 20 C100

### **PHOTOS ET SCHÉMAS**



# CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	14291071
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
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



**CODE ARTICLE**: 14291071

### 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

0,75 mm<sup>2</sup>

Composition

7P 0,8 (AWG20)

ø gaine externe ap 8,9 mm

prox. (2)

Conditionnement C100

Conditionnement Couronne

Longueur

conditionnement

Mini de coupe

PC<sub>m</sub>

100

sans frais Poids article

126,000 Kg/Km

Poids cuivre

62,700 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