FICHE TECHNIQUE

CODE ARTICLE : 14291021

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

DÉSIGNATION ARTICLE : SYT+ 2 PAIRES 0,8 AWG 20 C100

PHOTOS ET SCHÉMAS

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	**14291021**
EAN 13	**3262571135575**
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**
Tension d'essai	**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 COURTE

NF C 93-529.

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Résistance linéique à 20°C (en boucle)	**AWG24 : ? 188 ?/km** **AWG20 : ? 74 ?/km**
Résistance d'isolement min. à +20°C	**> 1500 M?.km**
Capacité nominale à 800 Hz	**maximum 80 nF/km**
Impédance	**100 +/- 20 à 1 MHz ?**
Plage de température	**de - 10°C à + 70°C**
Rayon de courbure	**fixe : 6 x ø**
Traction statique	**15 N/mm² de section cuivre**
Repérage conducteurs	**voir tableau dans la partie technique**
Marquage	**SYT1+ NUM**
Section	**0,75 mm²**
Composition	**2P 0,8 (AWG20)**
ø gaine externe ap prox. (2)	**6 mm**
Conditionnement	**C100**
Conditionnement	**Couronne**
Longueur conditionnement	**100**
Mini de coupe sans frais	**PC m**
Poids article	**47,000 Kg/Km**
Poids cuivre	**17,900 kg/km**

TÉLÉCHARGEMENT

PAGE CATALOGUE (0.71 MO)

DÉCLARATION DE PERFORMANCE

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

TÉLÉCHARGEMENT

VISUEL (0.086 MO)