

Fils et câbles > Bâtiment et Tertiaire > Installations de sécurité > Alarme > SYS détection incendie

DÉSIGNATION ARTICLE : [SYS S.E.ROUGE 1PAWG20 C100](#)

PHOTOS ET SCHÉMAS

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	14236181
Âme	cuivre nu massif ø 0,8 mm
Isolation	polyéthylène
Assemblage	ruban synthétique hydrofuge
Gaine externe	PVC rouge
Tension maximale d'utilisation	80 V AC / 110 V DC
Tension d'essai	1500 V AC pendant 5 mn
Résistance linéique à 20°C (en boucle)	AWG20 : ? 74 ?/km
Résistance d'isolement min. à +20°C	> 1500 M?.km

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES
APPLICATIONS

Systèmes de sécurité incendie (SSI).

Connexions entre détecteurs incendie et centrales des systèmes de sécurité.

Sa gaine rouge permet d'identifier les circuits d'alerte incendie.

NORME

NF C 93-529.

NORMES

NF C 93-529

Câbles téléphoniques avec isolant 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.

ROHS

1

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Capacité nominale à 800 Hz **maximum 70 nF/km**

Impédance **100 +/- 20 à 1 MHz ?**

Plage de température **de - 15°C à + 70°C**

Rayon de courbure **fixe : 10 x ø**

Traction statique **15 N/mm² de section cuivre**

Repérage conducteurs **blanc / rouge**

Marquage **FIRALARM NUM SE**

Remarques **Pour les circuits dits de sécurité incendie et devant résister au feu, il faut utiliser les câbles CR1-C1 téléphoniques.**

Section **0,75 mm²**

Composition **1P 0,8 (AWG20) SE**

ø gaine externe ap prox. (2) **4,3 mm**

Conditionnement **C100**

Poids article **15 Kg/Km**

Poids cuivre **9,2 kg/km**

TÉLÉCHARGEMENT



[PAGE CATALOGUE \(0.35 MO\)](#)



[VISUEL \(0.094 MO\)](#)

