

Fils et câbles > Bâtiment et Tertiaire > Téléphonie > Câble France Télécom > PTT 278

DÉSIGNATION ARTICLE : [PTT 278 GRIS 8P0,5 TGL](#)

PHOTOS ET SCHÉMAS



CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	14253874
Âme	cuivre nu massif \varnothing 0,5 mm
Isolation	polyéthylène
Assemblage	ruban synthétique hydrofuge
Écran général	ruban aluminium/polyester avec fil de continuité en cuivre étamé : \varnothing 0,5 mm
Gaine externe	PVC gris
Tension maximale d'utilisation	180 V à 50 Hz
Tension d'essai	entre conducteurs : 1500 V DC pendant 1 mn
Résistance linéique à 20°C (en boucle)	? 90 ?/km

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

APPLICATIONS

Distribution des abonnés dans les installations téléphoniques intérieures.

INSTALLATION

Poses intérieures ou en conduites pour pose en caniveau.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Remplacé par le PTT 288, meilleur débit et résistance en pose intérieure et extérieure.

NORME COURTE

NF C 93-527-8.
Spécification France Télécom L121.

NORMES

NF C 93-527-8
Spécification France Télécom L121.
Non propagateur de la flamme : NF C 32-070 2.1 catégorie C2 / IEC 60332-1 / EN 50265-2-2 / EN 50266-1.
RoHS : directive européenne 2011/65/UE.

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Résistance d'isolement min. à +20°C ? 5000 M?.km

Capacité nominale à 800 Hz maximum 57,5 nF/km

Impédance 100 - 120 à 1 MHz ?

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

Rayon de courbure fixe : 10 x ø

Traction statique 15 N/mm² de section cuivre

Traction dynamique 50 N/mm² de section cuivre

Repérage conducteurs voir tableau dans la partie technique

Marquage PTT 278

Section 0,5 mm²

Composition 8 P 0,5

ø gaine externe ap prox. (2) 9,8 mm

Conditionnement TGL

Conditionnement Touret

Longueur conditionnement à la coupe

Mini de coupe sans frais 500 m

Poids article 100,000 Kg/Km

Poids cuivre 30,900 kg/km

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

ROHS
1

TÉLÉCHARGEMENT

 [PAGE CATALOGUE \(0.44 MO\)](#) 

 [VISUEL \(0.102 MO\)](#) 