

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

DÉSIGNATION ARTICLE : [PTT 278 GRIS 112P0,5 TGL](#)

PHOTOS ET SCHÉMAS

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	14255474
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 112 P 0,5

ø gaine externe ap prox. (2) 24,6 mm

Conditionnement TGL

Conditionnement Touret

Longueur conditionnement à la coupe

Mini de coupe sans frais 50 m

Poids article 817,000 Kg/Km

Poids cuivre 432,800 kg/km

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

ROHS

1

TÉLÉCHARGEMENT



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



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

