

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

DÉSIGNATION ARTICLE : [PTT 278 GRIS 14P0,5 TGL](#)

PHOTOS ET SCHÉMAS

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	14254274
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 **14 P 0,5**

ø gaine externe ap prox. (2) **11,3 mm**

Conditionnement **TGL**

Conditionnement **Touret**

Longueur conditionnement **à la coupe**

Mini de coupe sans frais **400 m**

Poids article **148,000 Kg/Km**

Poids cuivre **54,100 kg/km**

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

ROHS
1

TÉLÉCHARGEMENT

↓ [PAGE CATALOGUE \(0.53 MO\)](#) 

↓ [VISUEL \(0.102 MO\)](#) 