

Fils et câbles > Bâtiment et Tertiaire > Téléphonie > Câble France Télécom > PTT 88

DÉSIGNATION ARTICLE : [PTT 88 NOIR 28P0,6 TGL](#)

**PHOTOS ET SCHÉMAS**

**CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES**

Code article	<b>14264284</b>
Âme	<b>cuivre nu massif ø 0,6 mm</b>
Isolation	<b>polyéthylène</b>
Assemblage	<b>ruban synthétique hydrofuge</b>
Écran général	<b>ruban d'aluminium recouvert d'une couche de polyéthylène et contre-collé à la face interne de la gaine fil de continuité en cuivre étamé : ø 0,5 mm</b>
Gaine externe	<b>polyéthylène basse densité noir contenant 2,5% de noir de carbone selon EN 50290-2-24</b>
Tension maximale d'utilisation	<b>180 V à 50 Hz</b>
Tension d'essai	<b>entre conducteurs : 1500 V DC pendant 1 mn entre conducteurs et écran : 1500 V DC pendant 1 mn</b>

**CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES**
**APPLICATIONS**

Téléphonie publique.

**INSTALLATION**

Liaisons extérieures.  
Réseaux locaux souterrains en conduite.

**NORME COURTE**

NF C 93-526.

**NORMES**

NF C 93-526  
Spécification France Télécom L123.  
Gaine : NF C 32-060.  
Non propagation de la flamme : NF C 32-070 2.1 catégorie C3.  
RoHS : directive européenne 2011/65/UE.  
Règlementation des Produits de Construction 305/2011.  
Euroclasse selon RPC : Fca.

**ROHS**

1

## CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Résistance linéique à 20°C (en boucle)	? 130,5 ?/km
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/mm <sup>2</sup> de section cuivre
Traction dynamique	50 N/mm <sup>2</sup> de section cuivre
Repérage conducteurs	voir tableau dans la partie technique
Marquage	PTT 88 NF C 93-526
Section	0,6 mm <sup>2</sup>
Composition	88-28P 0,6 - 14 quartes
ø gaine externe ap prox. (2)	13,4 mm
Conditionnement	TGL
Conditionnement	Touret
Longueur conditionnement	à la coupe
Mini de coupe sans frais	150 m
Poids article	240,000 Kg/Km
Poids cuivre	144,300 kg/km

## TÉLÉCHARGEMENT

[PAGE CATALOGUE \(0.62 MO\)](#)

## TÉLÉCHARGEMENT

↓ [DÉCLARATION DE PERFORMANCE](#) 

↓ [VISUEL \(0.1 MO\)](#) 