FICHE TECHNIQUE

CODE ARTICLE : 14265464

Fils et câbles > Bâtiment et Tertiaire > Téléphonie > Câble France Télécom > PTT 89

DÉSIGNATION ARTICLE : PTT 89 NOIR 8P0,8 TGL

PHOTOS ET SCHÉMAS

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	**14265464**
Âme	**cuivre nu massif ø 0,8 mm**
Isolation	**polyéthylène**
Assemblage	**ruban synthétique hydrofuge**
Écran général	**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**
Gaine externe	**polyéthylène basse densité noir contenant 2,5% de noir de carbone selon EN 50290-2-24**
Tension maximale d'utilisation	**180 V à 50 Hz**

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

Tension d'essai	**entre conducteurs : 1500 V DC pendant 1 mn** **entre conducteurs et écran : 1500 V DC pendant 1 mn**
Résistance linéique à 20°C (en boucle)	**? 73,4 ?/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/mm² de section cuivre**
Traction dynamique	**50 N/mm² de section cuivre**
Repérage conducteurs	**voir tableau dans la partie technique**
Marquage	**PTT 89 NF C 93-526**
Section	**0,8 mm²**
Composition	**89-8P 0,8 - 4 quartes**
ø gaine externe ap prox. (2)	**10,2 mm**
Conditionnement	**TGL**
Conditionnement	**Touret**
Longueur conditionnement	**à la coupe**
Mini de coupe sans frais	**200 m**
Poids article	**130,000 Kg/Km**
Poids cuivre	**76,700 kg/km**

TÉLÉCHARGEMENT

- PAGE CATALOGUE (0.8 MO)
- DÉCLARATION DE PERFORMANCE
- VISUEL (0.099 MO)