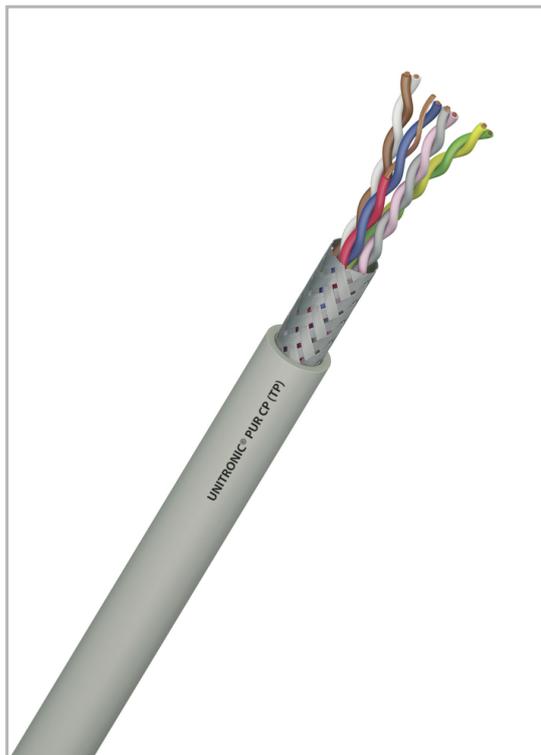


Fils et câbles > Industrie > Courant faible > Gaine PUR > UNITRONIC® PUR CP (TP)

PHOTOS ET SCHÉMAS

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	15450114
EAN 13	4044773046335
Âme	cuivre nu, à brins fins
Isolation	PVC
Assemblage	en paires torsadées (twisted pair = TP)
Blindage général	tresse en fils de cuivre étamé
Gaine externe	PUR, gris silex RAL 7032
Tension de service Uo/U	à 0,14 mm² : 350V ? 0,25 mm² : 500V (pas pour applications à courant fort)
Tension d'essai	1200V (à 0,14 mm²) 1500V (? 0,25 mm²)

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES
LES PLUS PRODUIT

Câble de transmission de données avec gaine PUR pour sollicitations mécaniques élevées, résistant à l'usure et à l'arrachage.

Durée de vie accrue en conditions d'utilisation difficiles grâce à sa gaine extérieure en PUR.

La tresse collective minimise les perturbations électriques.

Découplage des circuits grâce à l'assemblage par paires torsadées (TP) (effets de diaphonie).

APPLICATIONS

Lorsque les câbles blindés et robustes de petites dimensions sont nécessaires en raison des conditions ambiantes difficiles.

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Capacité mutuelle	C/C env. 120 nF/km C/S env. 160 nF/km
Self induction	0,65 mH/km environ
Plage de température	occasionnellement mobile : de - 5°C à + 70°C fixe : de - 40°C à + 80°C
Rayon de courbure	mobile : 15 x ø fixe : 6 x ø
Repérage conducteurs	DIN 47100
Section	0,5 mm²
Section complète	6 x 2 x 0,5 mm²
ø extérieur approx.	11,1 mm
Conditionnement	TGL
Poids article	198 Kg/Km
Poids cuivre	110 kg/km

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

NORMES

Selon VDE 0812
Surface peu adhésive.
La gaine extérieure PUR résiste à la plupart des fluides hydrauliques des sables bitumineux.
Résistance spéciale à l'entaille et à l'abrasion.
Bonne résistance aux UV.
Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2.

ROHS

0

TÉLÉCHARGEMENT

- [↓ PAGE CATALOGUE \(0.36 MO\)](#) 
- [↓ VISUEL \(0.119 MO\)](#) 