

Fils et câbles &gt; Industrie &gt; Courant faible &gt; Gaine PUR &gt; UNITRONIC® PUR CP

**PHOTOS ET SCHÉMAS**

**CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES**

Code article	<b>15450003</b>
EAN 13	<b>4044773047196</b>
Âme	<b>brins fins, multibrins (0,34 mm<sup>2</sup>, 7 brins), cuivre nu</b>
Isolation	<b>PVC</b>
Blindage général	<b>tresse de blindage en cuivre étamé</b>
Gaine externe	<b>PUR, gris silex RAL 7032</b>
Tension de service U <sub>o</sub> /U	<b>à 0,14 mm<sup>2</sup> : 350V ? 0,25 mm<sup>2</sup> : 500V (pas pour applications à courant fort)</b>
Tension d'essai	<b>0,14 mm<sup>2</sup> : 1200V ? 0,25mm<sup>2</sup> : 1500V</b>
Capacité mutuelle	<b>C/C env. 120 nF/km C/S env. 160 nF/km</b>

**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.

**APPLICATIONS**

Modèle amélioré de la série classique UNITRONIC destiné aux environnements difficiles nécessitant des câbles blindés et robustes de petites dimensions.

**NORMES**

Selon VDE 0812

Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2. 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.

## CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

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	occasionnellement mobile : 15 x $\varnothing$ extérieur fixe : 6 x $\varnothing$ extérieur
Repérage conducteurs	DIN 47100
Section	0,25 mm <sup>2</sup>
Section complète	4 x 0,25 mm <sup>2</sup>
$\varnothing$ extérieur approx.	5 mm
Conditionnement	TGL
Poids article	44 Kg/Km
Poids cuivre	24 kg/km

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

ROHS  
0

## TÉLÉCHARGEMENT

- [↓ PAGE CATALOGUE \(0.37 MO\)](#) 
- [↓ VISUEL \(0.123 MO\)](#) 