

**UNITRONIC® PUR CP 3X0,5 mm<sup>2</sup>**

Code article : 15450021


**Données techniques**

Âme : brins fins, multibrins (0,34 mm<sup>2</sup>, 7 brins), cuivre nu

Isolation : PVC

Blindage général : tresse de blindage en cuivre étamé

Gaine externe : PUR, gris silex RAL 7032

Tension de service U<sub>0</sub>/U :  
 à 0,14 mm<sup>2</sup> : 350V  
 ≥ 0,25 mm<sup>2</sup> : 500V  
 (pas pour applications à courant fort)

Tension d'essai :  
 0,14 mm<sup>2</sup> : 1200V  
 ≥ 0,25mm<sup>2</sup> : 1500V

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 :  
 occasionnellement mobile : 15 x ø extérieur  
 fixe : 6 x ø extérieur

Repérage conducteurs : DIN 47100

---

Section (mm<sup>2</sup>) : 0,5

---

Section complète (mm<sup>2</sup>) : 3 x 0,5

---

ø extérieur approx. (mm) : 5,9

---

## Dimensions et poids

---

Poids article (Kg/Km) : 70

---

Poids cuivre (kg/km) : 38

---

## Conditionnement

---

Conditionnement : TGL

---

Mini de vente (TGL) : 1

---

## Normes et directives

---

**Normes :** Selon VDE 0812  
Non propageateur 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.

---