

## UNITRONIC® PUR CP 7X0,5 mm<sup>2</sup>

Code article : 15450024



### 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> ) :	7 x 0,5
---------------------------------------	---------

---

ø extérieur approx. (mm) :	7,6
----------------------------	-----

---

## Dimensions et poids

---

Poids article (Kg/Km) :	115
-------------------------	-----

---

Poids cuivre (kg/km) :	65
------------------------	----

---

## Conditionnement

---

Conditionnement :	TGL
-------------------	-----

---

Mini de vente (TGL) :	1
-----------------------	---

---

## Normes et directives

---

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.
----------	---

---