

UNITRONIC® PUR CP 3X0,5 mm²

Code article : 15450021



Données techniques

Âme : brins fins, multibrins (0,34 mm², 7 brins), cuivre nu

Isolation : PVC

Blindage général : tresse de blindage en cuivre étamé

Gaine externe : PUR, gris silex RAL 7032

Tension de service U₀/U :
à 0,14 mm² : 350V
≥ 0,25 mm² : 500V
(pas pour applications à courant fort)

Tension d'essai :
0,14 mm² : 1200V
≥ 0,25mm² : 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 ²) :	0,5
------------------------------	-----

Section complète (mm ²) :	3 x 0,5
---------------------------------------	---------

ø extérieur approx. (mm) :	5,9
----------------------------	-----

Dimensions et poids

Poids cuivre (kg/km) :	38
------------------------	----

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