

# UNITRONIC® PUR CP 7X0,5 mm²

Code article: 15450024









## 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 Uo/U :	à 0,14 mm²: 350V ≥ 0,25 mm²: 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 (mm²):	0,5
Section complète (mm²) :	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.