

## UNITRONIC® PUR CP 4X0,5 mm<sup>2</sup>

Code article : 15450022



### 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> ) : | 4 x 0,5 |
|---------------------------------------|---------|

---

|                            |     |
|----------------------------|-----|
| ø extérieur approx. (mm) : | 6,3 |
|----------------------------|-----|

---

## Dimensions et poids

---

|                        |    |
|------------------------|----|
| Poids cuivre (kg/km) : | 43 |
|------------------------|----|

---

## Conditionnement

---

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

---

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

---

## Normes et directives

---

|          |                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Normes : | Selon VDE 0812<br>Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2.<br>Surface peu adhésive. La gaine extérieure PUR<br>résiste à la plupart des fluides hydrauliques des<br>sables bitumineux. Résistance spéciale à l'entaille et<br>à l'abrasion. Bonne résistance aux UV. |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

---