

## UNITRONIC® LI2YCY PIMF 3X2X0,5 mm<sup>2</sup>

Code article : 15446603

### Prix indisponible

Pour accéder aux prix de tous nos produits, vous devez disposer d'un compte e-shop SERMES. [Connectez-vous](#).

[Page catalogue](#)



### Données techniques

Âme : cuivre nu, 7 brins ou conducteurs très fins (1 mm<sup>2</sup>)

Isolation : polyéthylène

Assemblage : en paires torsadées

Ruban séparateur : ruban plastique, feuilard en aluminium statique sur film plastique et brin de bourrage en cuivre

Blindage général : tresse en fils de cuivre nu

Gaine externe : PUR, gris silix RAL 7032

Tension de service U<sub>0</sub>/U : 250 V  
(pas pour applications à courant fort)

Tension d'essai : cond. / cond. : 2000 V  
cond. / blindage : 1000 V

Capacité mutuelle : à 800 Hz  
0,22 mm<sup>2</sup> : max. 70 nF/km  
0,34 mm<sup>2</sup> : max. 70 nF/km  
0,5 mm<sup>2</sup> : max. 75 nF/km  
1,0 mm<sup>2</sup> : max. 85 nF/km

Self induction : 0,4 mH/km environ

Impédance (Ω) : 85 Ohm environ (> 1 MHz)

---

Plage de température : occasionnellement mobile : de - 5°C à + 70°C  
fixe : de - 40°C à + 80°C

---

Rayon de courbure : mobile : 20 x  $\varnothing$   
fixe : 10 x  $\varnothing$

---

Repérage conducteurs : 0,22 mm<sup>2</sup> - 0,5 mm<sup>2</sup> : selon DIN 47100  
1,0 mm<sup>2</sup> : conducteur a = blanc, conducteur b = noir

---

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

---

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

---

$\varnothing$  extérieur approx. (mm) : 10,4

---

## Dimensions et poids

---

Poids article (Kg/Km) : 116

---

Poids cuivre (kg/km) : 66

---

## Conditionnement

---

Conditionnement : TGL

---

Mini de vente (TGL) : 1

---

## Normes et directives

---

Normes : Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2.

---