

## UNITRONIC® LIYCY 3X2X0,5 mm<sup>2</sup> (PAARFLEX CY)

Code article : 15421103

### 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, brins fins                                                                                    |
| Isolation :               | PVC                                                                                                      |
| Assemblage :              | en paires (twisted pair = TP)                                                                            |
| Blindage général :        | tresse en cuivre étamé                                                                                   |
| Gaine externe :           | PVC, gris silex RAL 7032                                                                                 |
| Tension de service Uo/U : | à 0,14 mm <sup>2</sup> : 350V<br>≥ 0,25 mm <sup>2</sup> : 500V<br>(pas pour applications à courant fort) |
| Tension d'essai :         | 1200V (à 0,14 mm <sup>2</sup> )                                                                          |
| Capacité mutuelle :       | C/C env. 120 nF/km<br>C/S env. 160 nF/km                                                                 |
| Self induction :          | 0,65 mH/km environ                                                                                       |
| Plage de température :    | occasionnellement mobile : de - 5°C à + 70°C<br>fixe : de - 40°C à + 80°C                                |
| Rayon de courbure :       | occasionnellement mobile : 15 x ø extérieur<br>fixe : 6 x ø extérieur                                    |
| Repérage conducteurs :    | DIN 47100                                                                                                |

---

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

---

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

---

|                            |     |
|----------------------------|-----|
| ø extérieur approx. (mm) : | 8,7 |
|----------------------------|-----|

---

## Dimensions et poids

---

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| Poids article (Kg/Km) : | 129 |
|-------------------------|-----|

---

|                        |      |
|------------------------|------|
| Poids cuivre (kg/km) : | 73,7 |
|------------------------|------|

---

## Conditionnement

---

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

---

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

---

## Normes et directives

---

|          |                                                                                                                                                                |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Normes : | Selon VDE 0812<br>Non propageur de la flamme selon IEC 60332-1-2.<br>Bonne résistance contre les effets capacitifs dus à<br>des champs électriques extérieurs. |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

---