

UNITRONIC® LIYCY 2X2X0,75 mm² (PAARFLEX CY)

Code article : 15421302

[article équivalent : 14127274](#)

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

Tension d'essai : 1200V (à 0,14 mm²)

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) : 0,75

Section complète (mm²) : 2 x 2 x 0,75

∅ extérieur approx. (mm) : 8,5

Dimensions et poids

Poids article (Kg/Km) : 106

Poids cuivre (kg/km) : 58

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.
Bonne résistance contre les effets capacitifs dus à des champs électriques extérieurs.
