

UNITRONIC® LIYCY 5X0,5 mm²

Code article : 15321105

[article équivalent : 14123474](#)

Données techniques

Âme : cuivre nu, à brins fins/multibrins (0,34 mm² 7 brins)

Isolation : PVC

Blindage général : tresse en fils de 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 :
mobile : 15 x ø
fixe : 6 x ø

Repérage conducteurs : DIN 47100, sans répétition de couleur

Section (mm²) : 0,5

Section complète (mm²) : 5 x 0,5

ø extérieur approx. (mm) : 7

Dimensions et poids

Poids article (Kg/Km) : 90

Poids cuivre (kg/km) : 51

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.
