

UNITRONIC® LIYCY 12X2X0,25 mm² (PAARFLEX CY)

Code article : 15420612



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 U ₀ /U :	à 0,14 mm ² : 350V ≥ 0,25 mm ² : 500V (pas pour applications à courant fort)
Tension d'essai :	1200V (à 0,14 mm ²)
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) : 0,25

Section complète (mm²) : 12 x 2 x 0,25

∅ extérieur approx. (mm) : 11,3

Dimensions et poids

Poids article (Kg/Km) : 190

Poids cuivre (kg/km) : 120

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.
