UNITRONIC® LIYCY 5X2X1 mm² (PAARFLEX CY)

Code article : 15421605
article équivalent : 14127624

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 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) :	1
Section complète (mm²) :	5 x 2 x 1
ø extérieur approx. (mm) :	11,8

Dimensions et poids

Poids article (Kg/Km) :	266
Poids cuivre (kg/km) :	161

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.