LIYCY 2X0,75 T1000

Code article : 14124176

Prix indisponible

Pour accéder aux prix de tous nos produits, vous devez disposer d'un compte e-shop SERMES. Connectez-vous.

Page catalogue
Déclaration de performance

Données techniques

Âme :	cuivre nu souple, classe 5
Isolation :	PVC
Câblage des conducteurs :	couches concentriques
Assemblage :	ruban polyester
Blindage général :	tresse en cuivre étamé taux de recouvrement ≥ 65%
Gaine externe :	PVC gris RAL 7001
Tension de service Uo/U :	pour 0,14 mm² : 300 / 300 V AC de 0,25 à 1,5 mm² : 300 / 500 V AC
Tension d'essai :	pour 0,14 mm² : 1500 V AC pendant 5 mn de 0,25 à 1,5 mm² : 2000 V AC pendant 5 mn
Résistance d'isolement min. à +20°C :	> 200 MΩ.km
Plage de température :	mobile : de - 5°C à + 70°C fixe : de - 20°C à + 70°C
Rayon de courbure :	mobile : 15 x ø fixe : 6 x ø

Traction statique :	15 N/mm² de section cuivre
Traction dynamique :	25 N/mm² de section cuivre
Repérage conducteurs :	couleurs selon DIN 47100, sans vert/jaune (sans répétition de couleurs après le 44ème conducteur)
Marquage :	LIYCY IEC 332.3 ROHS
Section (mm²) :	0,75
Section complète (mm²) :	2 x 0,75
ø gaine externe approx. (2) (mm) :	6

Dimensions et poids

Poids article (Kg/Km) :	49
Poids cuivre (kg/km) :	38

Conditionnement

Conditionnement :	T1000
Mini de vente (TGL) :	1000

Normes et directives

Normes :	VDE 0812 CEI 20-22 II / VDE 0207 / IEC 60228 / VDE 0295 Non propagation de la flamme : IEC 60332-1 / VDE 0472-804 / NF C 32-070 2.1 catégorie C2. RoHS : directive européenne 2011/65/UE. Réglementation des Produits de Construction 305/2011. Euroclasse selon RPC : Eca.
RoHS :	Oui
Conforme CE :	Oui

Remarques

De petites dimensions et une bonne souplesse sont des atouts lors de leur utilisation avec des connecteurs ou des composants miniaturisés.
Le blindage par tresse assure une bonne protection du signal contre les interférences électromagnétiques et le couplage capacitif à haute fréquence.
Recommandé pour les environnements fortement perturbés.