

LIYY 5X0,25 TGL

Code article : 14101054



Données techniques

Âme : cuivre nu souple, classe 5

Isolation : PVC

Câblage des conducteurs : couches concentriques

Assemblage : ruban polyester

Gaine externe : PVC gris RAL 7001

Tension de service U_0/U : 300 / 500 V AC

Tension d'essai : 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 \varnothing
fixe : 6 x \varnothing

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

Marquage : LIYY IEC 332.3 ROHS

Section (mm²) : 0,25

Section complète (mm²) : 5 x 0,25

ø gaine externe approx. (2) (mm) : 4,7

Dimensions et poids

Poids article (Kg/Km) : 36

Poids cuivre (kg/km) : 11,5

Conditionnement

Conditionnement : TGL

Mini de vente (TGL) : 1

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
