



LIYY 2X0,25 TGL

Code article : 14101024



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 U₀/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 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

Marquage :	LIYY IEC 332.3 ROHS
------------	---------------------

Section (mm ²) :	0,25
------------------------------	------

Section complète (mm ²) :	2 x 0,25
---------------------------------------	----------

ø gaine externe approx. (2) (mm) :	3,8
------------------------------------	-----

Dimensions et poids

Poids article (Kg/Km) :	20
-------------------------	----

Poids cuivre (kg/km) :	4,6
------------------------	-----

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
---------------	-----