



LIYY 4X0,5 C100

Code article : 14103041



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 Uo/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/mm ² de section cuivre
Traction dynamique :	25 N/mm ² de section cuivre
Repérage conducteurs :	couleurs selon DIN 47100, sans vert/jaune

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

Section (mm ²) :	0,5
------------------------------	-----

Section complète (mm ²) :	4 x 0,5
---------------------------------------	---------

ø gaine externe approx. (2) (mm) :	5,6
------------------------------------	-----

Dimensions et poids

Poids article (Kg/Km) :	47
-------------------------	----

Poids cuivre (kg/km) :	18,4
------------------------	------

Conditionnement

Conditionnement :	C100
-------------------	------

Mini de vente (TGL) :	100
-----------------------	-----

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