

## LiYCY

Monoconducteurs blindés à base de PVC

LiYCY, monoconducteur PVC blindé norme VDE 0812, utilisation en armoire de distribution et environnements sensibles aux perturbations CEM



Les signaux d'interférence

### Avantages

Protection des autres composants contre les interférences électromagnétiques

### Applications

Le câblage des appareils de mesure, des émetteurs-récepteurs, des armoires de distribution et autres composants électriques  
En milieu CEM critique

### Particularités

Non-propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2

Les diamètres extérieurs indiqués par le tableau de références sont des valeurs maximales

### Homologations / références de la norme

Selon VDE 0812

### Constitution du produit

Brins en cuivre étamé

Isolation du conducteur à base de PVC

Tresse de blindage en cuivre étamé

Gaine extérieure : en PVC, transparent

### Caractéristiques techniques

Classification ETIM 5:

ETIM 5.0 Class-ID: EC000993

ETIM Classe 5.0 - Description : Câble monoconducteur

Dernière mise à jour (23.02.2019)

©2019 Lapp Group - all rights reserved.

Gestion des produits <http://lappfrance.lappgroup.com>

Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt. Vous pouvez trouver les données techniques actuelles dans la feuille de données correspondante.

PN 0456 / 02\_03.16

## LiYCY

Classification ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID : EC000993 ETIM 6.0 Classe-Description : Conducteur isolé
Tension de service:	350 V (pas pour les applications à courant fort)
Tension d'essai:	800 V
Plage de température:	Occasionnellement mobile : -5 °C à +70 °C En pose fixe : -30 °C à +80 °C

### Remarque

Toutes les valeurs relatives aux produits sont données en valeurs nominales sauf précision contraire. Les autres valeurs (comme par ex. les tolérances) peuvent être obtenues sur demande, si celles-ci sont disponibles.

Retrouver nos longueurs standard sur: [www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths](http://www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths)

Conditionnement : couronne

Les photographies et les graphiques ne sont pas à l'échelle et ne constituent pas des représentations fidèles des produits concernés.

Les prix indiqués sont nets, sans TVA ni charges. Vente aux clients professionnels.

LIVCY

Numéro d'article	Section conducteur en mm <sup>2</sup>	Diamètre extérieur en mm	Indice de cuivre kg/km	Poids en kg/km
4530101	0.14	2,8	7	13
4530102	0.25	3,3	9	18
4530103	0.5	3,6	15	20
4530104	0.75	3,9	18	31
4530105	1	4,7	25	35,9
4530106	1.5	5,1	30	39
4530107	2.5	6	35	55,3

Dernière mise à jour (23.02.2019)

©2019 Lapp Group - all rights reserved.

Gestion des produits <http://lapfrance.lappgroup.com>

Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt. Vous pouvez trouver les données techniques actuelles dans la feuille de données correspondante.  
PN 0456 / 02\_03\_16