

UNITRONIC® LiYCY A

Câble de transmission de données blindé avec code de couleur selon DIN 47100 - reconnu UL/CSA

UNITRONIC® LiYCY A : Câble de données à basse fréquence en PVC, DIN 47100, UL CSA AWM, flexible, Maxi TERMINAL® 0,34², blindé, ignifuge, instrumentation et commande

Info

Câble amélioré: homologué UL et CSA
Autres dimensions/couleurs sur demande



Les signaux d'interférence

Avantages

La tresse de blindage générale minimise les interférences électriques

Applications

Pour le câblage d'appareils, de machines et d'installations destinés à l'export vers le marché nord-américain ou vers des pays où l'utilisation de câbles homologués UL/CSA est courante.

Pour le marché nord-américain

Particularités

Non-propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2,
UL VW-1 & CSA FT1

Homologations / références de la norme

UL AWM Style 2464

CSA AWM I/II A

UL File No. E63634

Constitution du produit

Âme multibrins, brins en cuivre étamé

Dernière mise à jour (20.12.2022)

©2022 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.

UNITRONIC® LiYCY A

Isolation du conducteur en PVC
Tresse de blindage en cuivre étamé
Gaine extérieure en PVC spécial Couleur de la gaine extérieure : Gris foncé

Caractéristiques techniques

Classification ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 ETIM Classe 5.0 - Description : Câble de commande
Classification ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID : EC000104 ETIM 6.0 Classe-Description : Câble de commande
Code d'identification du conducteur:	DIN 47100, sans répétition de couleur, Cf. Annexe T9
Constitution de l'âme:	Taille AWG des conducteurs, 7 ou 19 brins
Rayon de courbure minimum:	Occasionnellement mobile : 15 x diamètre extérieur En pose fixe : 6 x diamètre extérieur
Tension nominale:	UL/CSA: 300 V
Tension d'essai:	1500 V
Plage de température:	Occasionnellement mobile : -5 °C à +70 °C (UL : +80 °C) Pose fixe (IEC) : -40 °C à +80 °C UL: max. +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

Conditionnement : couronne 152 m ; touret 305 m

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.

UNITRONIC® LIYCY A

Numéro d'article	Nombre de conducteurs et section AWG	Diamètre extérieur en [mm]	Indice de cuivre en kg/km	Poids en kg/km
UNITRONIC® LIYCY A				
0044602	2 x AWG26/7	4,3	15,6	25
0044604	4 x AWG26/7	4,7	18	30
0044652	2 x AWG24/7	4,7	17,6	29
0044655	5 x AWG24/7	5,5	28,5	44
0044658	8 x AWG24/7	6,4	31,1	61
0044662	12 x AWG24/7	7,3	51,8	96
0044702	2 x AWG22/7	5,5	17,6	44
0044703	3 x AWG22/7	5,7	21,2	49
0044704	4 x AWG22/7	6,1	27,3	59
0044705	5 x AWG22/7	6,6	30,8	63
0044707	7 x AWG22/7	7,1	46,4	87
0044712	12 x AWG22/7	8,9	66,8	120
0044716	16 x AWG22/7	9,8	83,9	145
0044721	21 x AWG22/7	11,3	109,4	204
0044732	2 x AWG20/7	6	24,4	41
0044733	3 x AWG20/7	6,3	29,9	47
0044735	5 x AWG20/7	7,3	49,2	91
0044738	8 x AWG20/7	9,1	70,8	102
0044850	7 x AWG18/19	8,9	93,2	160,8
0044851	10 x AWG18/19	11,5	130,9	200

Dernière mise à jour (20.12.2022)

©2022 Lapp Group - all rights reserved.

Gestion des produits <http://appfrance.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