

UNITRONIC® LiYCY

Câble de transmission de données blindé avec code de couleur selon DIN 47100

UNITRONIC® LiYCY : Câble de données à basse fréquence en PVC, codage DIN 47100, flexible (Maxi TERMI-POINT® multi-brins 0,34mm²), ignifuge, blindé, instrumentation et commande

Info

CPR: Sélectionnez le numéro de l'élément sur www.lappfrance.fr/rpc



Les signaux d'interférence

Avantages

La tresse de blindage générale minimise les interférences électriques

Possibilités d'application multifonctionnelles

Applications

Les câbles blindés de petites dimensions sont utilisés pour le matériel informatique et bureautique, pour la technologie d'instrumentation les balances, etc.

Locaux secs et humides

Particularités

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

Homologations / références de la norme

Selon VDE 0812

Constitution du produit

Âme à brins fins/multibrins (0,34 mm²) en cuivre nu

Isolation du conducteur en PVC

Tresse de blindage en cuivre étamé

Gaine extérieure en PVC

Dernière mise à jour (17.12.2019)

©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

UNITRONIC® LiYCY

Couleur de la gaine extérieure : gris silex (RAL 7032)

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
Capacité mutuelle:	C/C : environ 120 nF/km C/S : environ 160 nF/km
Inductivité:	environ 0.65 mH/km
Constitution de l'âme:	Âme, à brins fins 0,34 mm ² 7 brins
Rayon de courbure minimum:	Occasionnellement mobile : 15 x diamètre extérieur En pose fixe : 6 x diamètre extérieur
Plage de température:	Occasionnellement mobile : -5°C à +70°C Pose fixe : -40°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

Conditionnement : couronne ≤ 30 kg ou ≤ 250 m, sinon touret

Merci de préciser le conditionnement souhaité (par ex. 1 x touret de 500 m ou 5 x couronnes de 100 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

Numéro d'article	Nombre de conducteurs et section en mm ²	Diamètre extérieur en [mm]	Indice de cuivre en kg/km	Poids en kg/km
UNITRONIC® LIYCY				
0034302	2 x 0.14	3,9	12	20
0034303	3 x 0.14	4,1	13	28
0034304	4 x 0.14	4,3	14,3	33
0034305	5 x 0.14	4,6	15,5	38
0034306	6 x 0.14	4,9	18,2	38
0034307	7 x 0.14	4,9	19	49
0034308	8 x 0.14	5,8	21,2	56
0034310	10 x 0.14	6,1	28,5	66
0034312	12 x 0.14	6,3	30,4	78
0034314	14 x 0.14	6,7	32	80
0034315	15 x 0.14	6,9	37,8	86
0034316	16 x 0.14	7	43	90
0034318	18 x 0.14	7,3	48,8	95
0034320	20 x 0.14	7,7	53,9	100
0034321	21 x 0.14	7,9	55,5	105
0034324	24 x 0.14	8,3	61	112
0034325	25 x 0.14	8,5	63	120
0034328	28 x 0.14	8,5	66,1	141
0034330	30 x 0.14	8,7	69	155
0034336	36 x 0.14	9,3	83	170
0034340	40 x 0.14	10,4	87,5	178
0034344	44 x 0.14	10,7	110,5	185
0034350	50 x 0.14	11,1	122,5	195
0034402	2 x 0.25	4,5	16	32
0034403	3 x 0.25	4,7	21	37
0034404	4 x 0.25	5	24	41,3
0034405	5 x 0.25	5,6	29	51,2
0034406	6 x 0.25	6	30	58
0034407	7 x 0.25	6	37	65
0034408	8 x 0.25	7,1	42	73
0034410	10 x 0.25	7,5	46	82
0034412	12 x 0.25	7,7	53	98
0034414	14 x 0.25	8	59	99

Dernière mise à jour (17.12.2019)

©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

UNITRONIC® LIYCY

Numéro d'article	Nombre de conducteurs et section en mm ²	Diamètre extérieur en [mm]	Indice de cuivre en kg/km	Poids en kg/km
0034415	15 x 0.25	8,3	61	111
0034416	16 x 0.25	8,4	64	119
0034418	18 x 0.25	8,8	83	125
0034420	20 x 0.25	9,3	88	136
0034421	21 x 0.25	9,6	93	161
0034425	25 x 0.25	10,7	114	172
0034428	28 x 0.25	10,8	126	181,1
0034432	32 x 0.25	11,4	138	203
0034436	36 x 0.25	11,8	148	220
0034440	40 x 0.25	12,7	157	248
0034450	50 x 0.25	13,8	178	318
0034461	61 x 0.25	15	205	365,2
0034502	2 x 0.34	4,9	21	37
0034503	3 x 0.34	5,1	27	42
0034504	4 x 0.34	5,7	28	52
0034505	5 x 0.34	6,2	30	60
0034506	6 x 0.34	6,8	45	64
0034507	7 x 0.34	6,8	48	75
0034508	8 x 0.34	7,8	52	94
0034510	10 x 0.34	8,3	74	105
0034512	12 x 0.34	8,5	80	123
0034514	14 x 0.34	8,9	86	154
0034515	15 x 0.34	9,2	90	155
0034516	16 x 0.34	9,4	94	160
0034518	18 x 0.34	10,2	103	173
0034520	20 x 0.34	10,7	112	192
0034521	21 x 0.34	11,1	116	199,2
0034525	25 x 0.34	11,9	135	259
0034528	28 x 0.34	12	153	280
0034530	30 x 0.34	12,3	159	291,1
0034532	32 x 0.34	13	165	305
0034536	36 x 0.34	13,4	179	331
0034540	40 x 0.34	14,8	200	365
0034550	50 x 0.34	15,9	235	431

Dernière mise à jour (17.12.2019)

©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

UNITRONIC® LIYCY

Numéro d'article	Nombre de conducteurs et section en mm ²	Diamètre extérieur en [mm]	Indice de cuivre en kg/km	Poids en kg/km
0034602	2 x 0.5	5,6	29	47
0034603	3 x 0.5	5,9	38	55
0034604	4 x 0.5	6,3	43	70
0034605	5 x 0.5	7	51	90
0034606	6 x 0.5	7,6	59	104
0034607	7 x 0.5	7,6	65	112
0034608	8 x 0.5	8,7	70	120
0034610	10 x 0.5	9,3	88	139
0034612	12 x 0.5	9,6	99	177
0034618	18 x 0.5	11,8	134	239
0034620	20 x 0.5	12,1	149	276
0034625	25 x 0.5	13,7	211	352
0034630	30 x 0.5	14,5	230	397
0034702	2 x 0.75	6	38	53
0034703	3 x 0.75	6,3	49	65
0034704	4 x 0.75	7	58	79
0034705	5 x 0.75	7,6	67	109
0034707	7 x 0.75	8,2	100	156
0034710	10 x 0.75	10,5	130	187
0034712	12 x 0.75	10,8	154	218
0034718	18 x 0.75	13	195	327
0034725	25 x 0.75	15,3	280	454
0034730	30 x 0.75	15,8	312	486
0034802	2 x 1.0	6,3	43	72
0034803	3 x 1.0	6,8	56	90
0034804	4 x 1.0	7,3	68	109
0034805	5 x 1.0	8	79	126
0034807	7 x 1.0	8,6	118	171
0034810	10 x 1.0	11,1	140	228
0034812	12 x 1.0	11,4	168	259
0034818	18 x 1.0	13,4	252	389
0034825	25 x 1.0	16,2	335	517
0034902	2 x 1.5	7,1	58	90
0034903	3 x 1.5	7,5	74	115

Dernière mise à jour (17.12.2019)

©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

UNITRONIC® LIYCY

Numéro d'article	Nombre de conducteurs et section en mm ²	Diamètre extérieur en [mm]	Indice de cuivre en kg/km	Poids en kg/km
0034904	4 x 1.5	8,1	108	129
0034905	5 x 1.5	8,8	129	176
0034907	7 x 1.5	9,5	164	220
0034912	12 x 1.5	12,7	254	376
0034918	18 x 1.5	15,3	350	519
0034925	25 x 1.5	17,9	550	901

Dernière mise à jour (17.12.2019)

©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