

## UNITRONIC® LIYCY A

Stíněný datový kabel s barevným kódem DIN 47100 - UL/CSA aprobace  
Stínicí oplet minimalizuje vliv elektrických rušivých polí



Rušivé signály

### Info

A = AdvancedUL a CSA aprobace

### Oblasti použití

Kabeláž přístrojů, strojů a zařízení, které jsou určeny pro export na severoamerický trh nebo do zemí, ve kterých se v širokém rozsahu používají kabely se schválením

UL/CSA

Pro použití v Severní Americe

### Konstrukce

Lanko z pocínovaných měděných drátů

Izolace žil z PVC

Stínicí oplet z pocínovaných měděných drátů

Vnější plášť ze speciální směsi na bázi PVC

Barva vnějšího pláště: tmavě šedá (RAL 7005)

### Odkazy na normy / schválení

UL AWM Style 2464

CSA AWM I/II A

UL File No. E63634

### Vlastnosti výrobku

Odolný proti plameni podle IEC60332-1-2,

UL VW-1 & CSA FT 1

**UNITRONIC® LIYCY A****Technická data**

Kód značení žil:	DIN 47100, viz tabulka T9, bez opakování barev
Špičkové provozní napětí:	(ne pro silnoproudé účely) 300 V UL/CSA: 300 V
Klasifikace:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 ETIM 5.0 Class-Description: ovládací kabel
Konstrukce vodiče:	Rozměry vodičů AWG, lanko ze 7 nebo 19 drátů
Minimální poloměr ohybu:	Příležitostně pohyblivé použití: 15x vnější průměr Pevné uložení: 6x vnější průměr
Zkušební napětí:	1500 V
Teplotní rozsah:	Příležitostně pohyblivé použití: -5 °C až +70 °C Pevné uložení: -40 °C až +80 °C

**Poznámka**

Pokud není uvedeno jinak, jedná se u všech zobrazených hodnot u výrobku o jmenovité hodnoty. Další údaje, jako např. tolerance, obdržíte na vyžádání, jsou-li k dispozici a jsou-li uvolněny ke zveřejnění.

Bázová cena mědi: EUR 150/100 kg. Použití a definice pojmů „Bázová cena kovu“ a „Hmotnost kovu“ viz příloha katalogu T17.

Naše standardní délky najdete na adrese: [www.lappgroup.cz/Sluzby/Standardni-delky-kabelu](http://www.lappgroup.cz/Sluzby/Standardni-delky-kabelu).

Velikost balení: kruh 152 m; buben 305 m

Fotografie nejsou v měřítku a nejsou věrným zobrazením podrobností příslušných produktů.

**UNITRONIC® LIYCY A**

Číslo výrobku	Počet žil a průřez AWG	Počet žil a průřez mm <sup>2</sup>	Vnější průměr mm	Hmotnost mědi kg/km	Hmotnost kg/km
UNITRONIC® LIYCY A					
0044602	2 x AWG26/7	2 x 0,14	4.3	15.6	29.5
0044604	4 x AWG26/7	4 x 0,14	4.7	18.0	33
0044652	2 x AWG24/7	2 x 0,23	4.7	17.6	36.1
0044655	5 x AWG24/7	5 x 0,23	5.5	28.5	51
0044658	8 x AWG24/7	8 x 0,23	6.4	31.1	72.2
0044662	12 x AWG24/7	12 x 0,23	7.3	51.8	96
0044702	2 x AWG22/7	2 x 0,34	5.5	17.6	32
0044703	3 x AWG22/7	3 x 0,34	5.7	21.2	36
0044704	4 x AWG22/7	4 x 0,34	6.1	27.3	44
0044705	5 x AWG22/7	5 x 0,34	6.6	30.8	53
0044707	7 x AWG22/7	7 x 0,34	7.1	46.4	71
0044712	12 x AWG22/7	12 x 0,34	8.9	66.8	120
0044716	16 x AWG22/7	16 x 0,34	9.8	83.9	145
0044721	21 x AWG22/7	21 x 0,34	11.3	109.4	170
0044732	2 x AWG20/7	2 x 0,5	6.0	24.4	41
0044733	3 x AWG20/7	3 x 0,5	6.3	29.9	47
0044735	5 x AWG20/7	5 x 0,5	7.3	49.2	72
0044738	8 x AWG20/7	8 x 0,5	8.5	70.8	102
0044850	7 x AWG18/19	7 x 1	8.9	93.2	160.8
0044851	10 x AWG18/19	10 x 1	11.5	130.9	200
0044912	12 x AWG16/19	12 x 1,5	13.7	248.6	375