

UNITRONIC® LiYY A

Datenleitung mit Farbcode nach DIN 47100 - UL/CSA recognized

UNITRONIC® LiYY A - PVC-Datenleitung mit UL/CSA AWM Style 2464 für Einsatz im Export-orientierten Maschinenbau

Info

A für Advanced
hier: UL und CSA Zertifizierungen
Weitere Abmessungen/Farben auf Anfrage



Nutzen

Vielseitige Anwendungsmöglichkeiten

Anwendungsgebiete

Verkabelung von Geräten, Maschinen und Anlagen, die für den Export in den nordamerikanischen Markt bestimmt sind oder Länder, in denen weitgehend UL-/CSA-zertifizierte Leitungen zur Anwendung kommen.
Für den nordamerikanischen Markt

Produkteigenschaften

Flammwidrig nach IEC 60332-1-2,
UL VW-1 & CSA FT 1

Norm-Referenzen / Zulassungen

UL AWM Style 2464
CSA AWM I/II A
UL File No. E63634

Aufbau

Mehrdräftige Litze aus verzinnnten
Kupferdrähten
Aderisolation aus PVC
Außenmantel aus PVC-Spezialmischung
Außenmantelfarbe: Dunkelgrau

Letzte Änderung (12.12.2022)

©2022 Lapp Group - all rights reserved.

Produkt Management www.lappkabel.de

Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt.

PN 0456 / 02_03.16

UNITRONIC® LiYY A

Technische Daten

Klassifikation ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 ETIM 5.0 Class-Description: Steuerleitung
Klassifikation ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000104 ETIM 6.0 Class-Description: Steuerleitung
Ader-Ident-Code:	DIN 47100 ohne Farbwiederholung, siehe Tabelle T9
Leiteraufbau:	AWG Leitergrößen, 7- bzw. 19-drähtig
Mindestbiegeradius:	Gelegentlich bewegt: 15 x Außendurchmesser Fest verlegt: 4 x Außendurchmesser
Nennspannung:	UL/CSA: 300 V
Prüfspannung:	1500 V
Temperaturbereich:	Gelegentlich bewegt: -5 °C bis +70 °C (UL: +80 °C) Fest verlegt (IEC): -40 °C bis +80 °C UL: max. +80 °C

Hinweis

Wenn nicht anders spezifiziert, handelt es sich bei allen dargestellten Werten zum Produkt um Nennwerte. Weitere Wertangaben, wie z.B. Toleranzen erhalten Sie - soweit verfügbar und zur Veröffentlichung freigegeben- auf Anfrage.

Kupferpreisbasis: Vollpreis; Zur Anwendung und Definition von 'Metallpreisbasis' und 'Metallzahl' siehe Kataloganhang T17

Unsere Standardlängen finden Sie unter: www.lappkabel.de/kabel-standardlaengen

Aufmachung: Ring 152 m; Trommel 305 m

Die Fotografien und Grafiken sind nicht maßstäblich und keine detailgetreuen Abbildungen der jeweiligen Produkte.

Bei den Preisen handelt es sich um Nettopreise ohne Zuschläge und MwSt. Verkauf nur an Firmenkunden.

UNITRONIC® LIYY A

Artikelnummer	Aderzahl und AWG je Leiter	Außendurchmesser [mm]	Kupferzahl [kg/km]	Gewicht [kg/km]
UNITRONIC® LIYY A				
0022403	3 x AWG26/7	3,8	4,2	18
0022404	4 x AWG26/7	4	5,6	23
0022405	5 x AWG26/7	4,3	7	25
0022408	8 x AWG26/7	5,1	11,2	34
0022412	12 x AWG26/7	5,8	16,8	47
0022416	16 x AWG26/7	6,3	22,4	58
0022421	21 x AWG26/7	7	29,4	63
0022502	2 x AWG24/7	4	4,6	20
0022505	5 x AWG24/7	4,8	11,5	32
0022508	8 x AWG24/7	5,7	18,4	46
0022512	12 x AWG24/7	6,6	27,6	64
0022602	2 x AWG22/7	4,8	6,8	32,8
0022603	3 x AWG22/7	5	10,2	35
0022604	4 x AWG22/7	5,4	13,6	45,9
0022605	5 x AWG22/7	5,9	17	55,8
0022607	7 x AWG22/7	6,4	23,3	68,9
0022608	8 x AWG22/7	6,9	27,2	75,5
0022612	12 x AWG22/7	8,2	40,8	103
0022616	16 x AWG22/7	9,1	54,4	131,2
0022624	24 x AWG22/7	11,6	81,6	190
0022632	2 x AWG20/7	5,3	11,2	40
0022642	2 x AWG19/19	5,6	15	48

Letzte Änderung (12.12.2022)

©2022 Lapp Group - all rights reserved.

 Produkt Management www.lappkabel.de

Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt.

PN 0456 / 02_03_16