

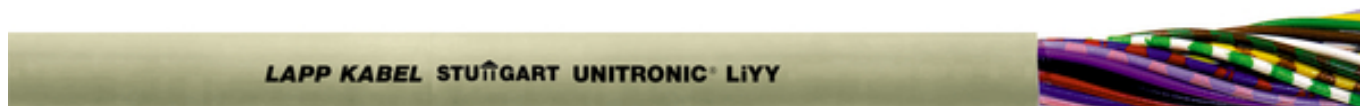
U.I. Lapp GmbH	INFORMACJA O PRODUKCIE	
	UNITRONIC® LiYY	26.11.2014

Przewód do transmisji danych z kodem kolorów zgodnym z DIN 47100

Oszczędność miejsca dzięki małym średnicom zewnętrznym przewodu

Wszechstronne zastosowanie

Pod warunkiem osiągnięcia wymaganej minimalnej ilości zamówienia, na życzenie, możliwe jest wykonanie płaszcza zewnętrznego w kolorach specjalnych, pasujących do kolorystyki urządzenia.



Info

Synonim uniwersalności

Zakres zastosowania

UNITRONIC® LiYY jest również używany jako przewód kontrolny i sygnałowy w urządzeniach elektronicznych, systemach komputerowych, urządzeniach biurowych i innych

Suche i wilgotne pomieszczenia

Sporadycznie ruchome

Budowa produktu

Żył z cienkich drucików / wielodrutowa (0,34 mm²) z czystej miedzi

Izolacja żyły wykonana z PVC

Płaszcz zewnętrzny wykonany z PVC

Kolor płaszcza zewnętrznego: szary beżowy (RAL 7032)

Normy i aprobaty

Według VDE 0812

Cechy produktu

Pomimo dużej ilości żył przewody LiYY mają małe średnice zewnętrzne

Samogasnący zgodnie z IEC 60332-1-2

Wskazówka

Wszystkie podane wartości dotyczące produktów są wartościami nominalnymi (o ile nie wskazano inaczej). Inne wartości, takie jak np. tolerancje mogą być przedstawione na zamówienie (jeżeli są dostępne i przeznaczone do publikacji).

Standardowe odcinki proszę sprawdzić na: www.lapppolska.pl

Rodzaj opakowania: krążek ≤ 30 kg lub ≤ 250 m, w przeciwnym razie bęben

Prosimy określić wielkość opakowania (np. 1 x 500 m bęben lub 5 x 100 m krążek).

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Product Management	Dokument: LAPP_PRO216PL.pdf	1 / 5
--------------------	-----------------------------	-------

U.I. Lapp GmbH	INFORMACJA O PRODUKCIE	 LAPP GROUP
	UNITRONIC® LiYY	26.11.2014

Dane techniczne

Oznaczenie żył:	DIN 47100 bez powtarzania kolorów, patrz tabela T9
Pojemność robocza:	Około 120 nF/km
Szczytowe napięcie robocze:	(nie do zasilania) dla żyły 0,14 mm ² : 350 V dla żyły >= 0,25 mm ² : 500 V
Klasyfikacja:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 Opis klasy ETIM 5.0: Przewód sterowniczy
Indukcyjność:	Około 0,65 mH/km
Budowa żyły:	Linka, cienkie druciki 0,34 mm ² : 7-drutowa
Minimalny promień gięcia:	Sporadycznie ruchome: 10 x średnica zewnętrzna Połączenia nieruchome: 4 x zewnętrzna średnica przewodu
Napięcie próbne:	Przy 0,14 mm ² : 1200 V
Zakres temperatury:	Sporadycznie ruchome: od -5°C do +70°C Połączenia nieruchome: od -40°C do +80°C

Product Management	Dokument: LAPP_PRO216PL.pdf	2 / 5
--------------------	-----------------------------	-------

UNITRONIC® LiYY

26.11.2014

Numer artykułu	Liczba żył i przekrój [mm²]	Średnica zewnętrzna [mm]	Indeks miedzi [kg/km]	Waga [kg/km]
UNITRONIC® LiYY				
0028202	2 x 0,14	3.2	2.7	13.2
0028203	3 x 0,14	3.4	4.05	16
0028204	4 x 0,14	3.6	5.4	18.9
0028205	5 x 0,14	3.9	6.75	22.2
0028207	7 x 0,14	4.2	9.45	28.4
0028208	8 x 0,14	4.9	10.2	35.2
0028210	10 x 0,14	5.2	13.5	41.2
0028212	12 x 0,14	5.6	16.2	48.4
0028214	14 x 0,14	5.8	18.9	52.9
0028216	16 x 0,14	6.1	21.6	59.1
0028220	20 x 0,14	7.0	27.0	70.8
0028225	25 x 0,14	7.8	33.6	87.2
0028236	36 x 0,14	8.6	48.6	126.8
0028237	37 x 0,14	8.9	49.7	118
0028240	40 x 0,14	9.3	54.0	139.1
0028250	50 x 0,14	10.4	67.5	170.9
0028256	56 x 0,14	10.7	78.4	187
0028302	2 x 0,25	3.8	4.8	18
0028303	3 x 0,25	4.0	7.2	22
0028304	4 x 0,25	4.3	9.6	26.2
0028305	5 x 0,25	4.7	12.0	31
0028306	6 x 0,25	5.1	14.4	39
0028307	7 x 0,25	5.1	16.8	42
0028308	8 x 0,25	6.2	19.2	49.2
0028310	10 x 0,25	6.8	24.0	58
0028312	12 x 0,25	7.0	28.8	67
0028314	14 x 0,25	7.3	33.6	75.3
0028316	16 x 0,25	7.7	38.4	84.3
0028318	18 x 0,25	8.1	43.2	93
0028320	20 x 0,25	8.6	48.0	102
0028325	25 x 0,25	9.6	60.0	134
0028330	30 x 0,25	10.3	72.0	155
0028332	32 x 0,25	10.7	76.8	164
0028336	36 x 0,25	11.1	86.4	182.2

Numer artykułu	Liczba żył i przekrój [mm²]	Średnica zewnętrzna [mm]	Indeks miedzi [kg/km]	Waga [kg/km]
0028337	37 x 0,25	11.4	88.8	185
0028340	40 x 0,25	12.0	96.1	200
0028350	50 x 0,25	12.9	120.0	257.1
0028402	2 x 0,34	4.2	6.6	25
0028403	3 x 0,34	4.4	9.9	31
0028404	4 x 0,34	4.8	13.1	43.2
0028405	5 x 0,34	5.5	16.5	53.8
0028406	6 x 0,34	5.9	19.6	55
0028407	7 x 0,34	5.9	22.8	62
0028408	8 x 0,34	7.1	26.1	73.1
0028410	10 x 0,34	7.6	32.6	82
0028412	12 x 0,34	7.8	39.1	102
0028414	14 x 0,34	8.2	45.7	109
0028416	16 x 0,34	8.7	52.0	127
0028420	20 x 0,34	9.6	65.2	159.3
0028421	21 x 0,34	10.4	68.6	167
0028425	25 x 0,34	11.2	81.6	190
0028430	30 x 0,34	11.6	98.0	226
0028436	36 x 0,34	12.5	118.0	284
0028440	40 x 0,34	13.5	131.0	317
0028450	50 x 0,34	15.0	163.0	407
0028502	2 x 0,5	4.7	9.6	40
0028503	3 x 0,5	5.0	14.4	47
0028504	4 x 0,5	5.6	19.2	56
0028505	5 x 0,5	6.1	24.0	65
0028507	7 x 0,5	6.9	33.6	82
0028508	8 x 0,5	8.0	38.4	90
0028510	10 x 0,5	8.6	48.0	117
0028512	12 x 0,5	8.9	58.0	133
0028516	16 x 0,5	10.2	77.0	170
0028520	20 x 0,5	11.4	96.0	214
0028525	25 x 0,5	12.7	120.0	265
0028530	30 x 0,5	13.2	144.0	304
0028540	40 x 0,5	15.8	192.0	392
0028602	2 x 0,75	5.1	14.4	48

Numer artykułu	Liczba żył i przekrój [mm²]	Średnica zewnętrzna [mm]	Indeks miedzi [kg/km]	Waga [kg/km]
0028603	3 x 0,75	5.6	21.6	57
0028604	4 x 0,75	6.1	28.8	69
0028605	5 x 0,75	6.9	36.0	78
0028607	7 x 0,75	7.5	50.0	112
0028608	8 x 0,75	8.7	58.0	126
0028610	10 x 0,75	9.4	72.0	149
0028612	12 x 0,75	10.1	86.0	176
0028616	16 x 0,75	11.2	115.0	218
0028620	20 x 0,75	12.4	144.0	274
0028625	25 x 0,75	14.0	180.0	285
0028702	2 x 1	5.6	19.2	55
0028703	3 x 1	5.9	29.0	70
0028704	4 x 1	6.4	38.4	79
0028705	5 x 1	7.3	48.0	98
0028802	2 x 1,5	6.2	29.0	74
0028803	3 x 1,5	6.8	43.0	89
0028804	4 x 1,5	7.4	58.0	105