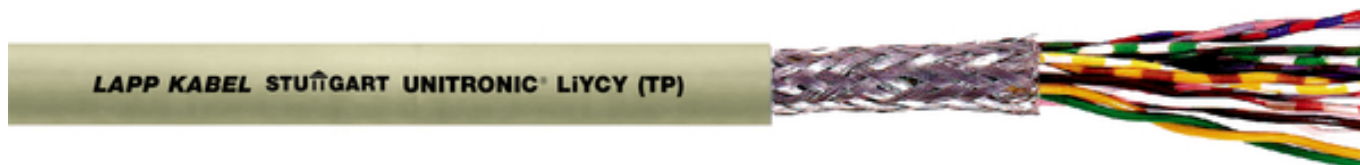


U.I. Lapp GmbH	INFORMACJA O PRODUKCIE	
	UNITRONIC® LiYCY (TP)	26.11.2014

Ekranowany przewód do transmisji danych z kodem kolorów zgodnym z DIN 47100, żyły parowane
Oddzielenie obwodów dzięki konstrukcji ze skrętki parowanej (TP) (efekt przesłuchu)
Pełny oplot minimalizuje zakłócenia elektryczne



Sygnały zakłócające

Info

TP = parowany

Zakres zastosowania

Może być używany jako przewód kontrolny i sygnałowy w urządzeniach elektronicznych, systemach komputerowych, urządzeniach biurowych i innych
Suche i wilgotne pomieszczenia

Budowa produktu

Żyła cienkodrutowa z czystej miedzi

Izolacja żyły wykonana z PVC

Struktura TP - parowany

Oplot z ocynowanych drucików miedzianych

Płaszcz zewnętrzny wykonany z PVC
Kolor płaszcza zewnętrznego: szary beżowy (RAL 7032)

Normy i aprobaty

Według VDE 0812

Cechy produktu

Dobra ochrona przed wpływem zakłóceń pojemnościowych od sąsiednich pól elektrycznych (np. od kabli zasilających)
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_PRO219PL.pdf	1 / 4
--------------------	-----------------------------	-------

U.I. Lapp GmbH	INFORMACJA O PRODUKCIE	 LAPP GROUP
	UNITRONIC® LiYCY (TP)	26.11.2014

Dane techniczne

Oznaczenie żył:	DIN 47100, patrz załącznik T9
Pojemność robocza:	Żył/Żył: ok. 120 nF/km Żył/Ekran: ok. 160 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 0,50 mH/km
Budowa żyły:	Żył cienkodrutowa miedziana
Minimalny promień gięcia:	Sporadycznie ruchome: 15 x średnica zewnętrzna Połączenia nieruchome: 6 x średnica zewnętrzna
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_PRO219PL.pdf	2 / 4
--------------------	-----------------------------	-------

Numer artykułu	Liczba par i przekrój [mm²]	Średnica zewnętrzna [mm]	Indeks miedzi [kg/km]	Waga [kg/km]
UNITRONIC® LIYCY (TP)				
0035131	2 x 2 x 0,14	5.3	18.5	39
0035141	3 x 2 x 0,14	5.8	23.0	48
0035132	4 x 2 x 0,14	6.2	26.6	54
0035133	6 x 2 x 0,14	7.1	48.5	85
0035150	8 x 2 x 0,14	8.2	53.7	97
0035134	10 x 2 x 0,14	8.7	59.0	110
0035135	12 x 2 x 0,14	8.9	66.0	142
0035136	16 x 2 x 0,14	10.2	79.0	154
0035142	20 x 2 x 0,14	11.3	97.0	184
0035137	25 x 2 x 0,14	12.5	113.0	238
0035800	2 x 2 x 0,25	6.3	28.0	54
0035801	3 x 2 x 0,25	7.1	39.6	68.5
0035802	4 x 2 x 0,25	7.6	44.9	81
0035803	6 x 2 x 0,25	8.5	69.5	115
0035804	8 x 2 x 0,25	10.3	76.9	130
0035805	10 x 2 x 0,25	11.0	102.0	158
0035806	12 x 2 x 0,25	11.3	120.0	190
0035807	16 x 2 x 0,25	12.5	146.5	238
0035808	25 x 2 x 0,25	16.1	205.0	344
0035810	2 x 2 x 0,5	7.9	48.1	93
0035811	3 x 2 x 0,5	8.7	73.7	129
0035812	4 x 2 x 0,5	9.4	82.0	146
0035813	6 x 2 x 0,5	11.1	110.0	198
0035814	8 x 2 x 0,5	13.1	139.0	259
0035816	12 x 2 x 0,5	14.9	198.3	354
0035817	16 x 2 x 0,5	16.5	240.0	459
0035820	2 x 2 x 0,75	8.5	58.0	106
0035821	3 x 2 x 0,75	9.4	84.0	140
0035822	4 x 2 x 0,75	10.7	108.0	179
0035827	5 x 2 x 0,75	11.1	126.0	215
0035823	6 x 2 x 0,75	12.1	146.0	246
0035824	8 x 2 x 0,75	14.7	180.0	305
0035825	12 x 2 x 0,75	16.2	261.0	456
0035830	2 x 2 x 1	9.0	84.0	142



Numer artykułu	Liczba par i przekrój [mm²]	Średnica zewnętrzna [mm]	Indeks miedzi [kg/km]	Waga [kg/km]
0035831	3 x 2 x 1	10.4	96.0	173
0035832	4 x 2 x 1	11.3	121.0	212
0035836	5 x 2 x 1	11.8	161.0	266