

UNITRONIC® LiYY

Przewód do transmisji danych z kodem kolorów zgodnym z DIN 47100

UNITRONIC® LiYY: Niskoczęstotliwościowy kabel do transmisji danych w płaszczu z PVC, kodowanie DIN 47100, giętki (0,34 mm² wielodrutowy Maxi TERMI-POINT®), niepodtrzymujący płomieni, do AKPiA

Info

Synonim uniwersalności



Korzyści

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

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

Cechy produktu

Pomimo dużej ilości żył przewody LiYY mają małe średnice zewnętrzne

Samogasnący zgodnie z IEC 60332-1-2

Normy i aprobaty

Według VDE 0812

UNITRONIC® LiYY

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)

Dane techniczne

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

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.

* Podane ceny to ceny netto bez podatku VAT i dodatkowych opłat. Sprzedaż klientom biznesowym.

**LAPP GROUP**

INFORMACJA O PRODUKCIE

UNITRONIC® LiYY

Numer katalogowy	Liczba żył i przekrój [mm ²]	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	6,72	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	27	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	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	7,2	22
0028304	4 x 0,25	4,3	9,6	26,2
0028305	5 x 0,25	4,7	12	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	58
0028312	12 x 0,25	7	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	102
0028325	25 x 0,25	9,6	60	134
0028330	30 x 0,25	10,3	72	155
0028332	32 x 0,25	10,7	76,8	164

**LAPP GROUP**

INFORMACJA O PRODUKCIE

UNITRONIC® LiYY

Numer katalogowy	Liczba żył i przekrój [mm ²]	Średnica zewnętrzna [mm]	Indeks miedzi [kg/km]	Waga [kg/km]
0028336	36 x 0,25	11,1	86,4	182,2
0028337	37 x 0,25	11,4	88,8	185
0028340	40 x 0,25	12	96,1	200
0028350	50 x 0,25	12,9	120	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	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	226
0028436	36 x 0,34	12,5	118	284
0028440	40 x 0,34	13,5	131	317
0028450	50 x 0,34	15	163	407
0028502	2 x 0,5	4,7	9,6	40
0028503	3 x 0,5	5	14,4	47
0028504	4 x 0,5	5,6	19,2	56
0028505	5 x 0,5	6,1	24	65
0028507	7 x 0,5	6,9	33,6	82
0028508	8 x 0,5	8	38,4	90
0028510	10 x 0,5	8,6	48	117
0028512	12 x 0,5	8,9	58	133
0028516	16 x 0,5	10,2	77	170
0028520	20 x 0,5	11,4	96	214
0028525	25 x 0,5	12,7	120	265
0028530	30 x 0,5	13,2	144	304

Ostatnia aktualizacja (14.02.2017)

©2017 Lapp Group - all rights reserved.

Zarządzanie produktem <http://lappoland.lappgroup.com>

Aktualne dane w pliku Dane techniczne.

PN 0456 / 02_03.16

**LAPP GROUP**

INFORMACJA O PRODUKCIE

UNITRONIC® LiYY

Numer katalogowy	Liczba żył i przekrój [mm ²]	Średnica zewnętrzna [mm]	Indeks miedzi [kg/km]	Waga [kg/km]
0028540	40 x 0,5	15,8	192	392
0028602	2 x 0,75	5,1	14,4	48
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	78
0028607	7 x 0,75	7,5	50	112
0028608	8 x 0,75	8,7	58	126
0028610	10 x 0,75	9,4	72	149
0028612	12 x 0,75	10,1	86	176
0028616	16 x 0,75	11,2	115	218
0028620	20 x 0,75	12,4	144	274
0028625	25 x 0,75	14	180	285
0028702	2 x 1	5,6	19,2	55
0028703	3 x 1	5,9	29	70
0028704	4 x 1	6,4	38,4	79
0028705	5 x 1	7,3	48	98
0028802	2 x 1,5	6,2	29	74
0028803	3 x 1,5	6,8	43	89
0028804	4 x 1,5	7,4	58	105

Ostatnia aktualizacja (14.02.2017)

©2017 Lapp Group - all rights reserved.

Zarządzanie produktem <http://lappoland.lappgroup.com>

Aktualne dane w pliku Dane techniczne.

PN 0456 / 02_03.16