Ekranowane przewody do transmisji danych z kodem kolorowym zgodnym z DIN 47100 i aprobatą UL/CSA
Pełny oplot minimalizuje zakłócenia elektryczne



Sygnały zakłócające

Info
A czyli advanced –rozszerzony, w tym przypadku: aprobaty UL i CSA

Zakres zastosowania
Okablowanie urządzeń i maszyn przeznaczonych na eksport do krajów Ameryki Północnej lub innych krajów, w których wymagane są przewody z aprobatami UL/CSA
Na rynek północnoamerykański

Budowa produktu
Żyła wielodrutowa z miedzi cynowanej
Izolacja żyły wykonana z PVC
Oplot z ocynowanych drucików miedzianych
Płaszcz zewnętrzny wykonany ze specjalnej mieszanki PVC
Kolor płaszcza zewnętrznego: ciemnoszary (RAL 7005)

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

Cechy produktu
Samogasnący według IEC 60332-1-2, UL VW-1 i CSA FT 1

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 152 m; Bęben 305 m
Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

PN 0486/01_03.10 ©2012 Lapp Group - Zmiany techniczne zastrzeżone
Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Dane techniczne

Oznaczenie żył:	DIN 47100 bez powtarzania kolorów, patrz tabela T9
Szczytowe napięcie robocze:	(nie do zasilania) 300 V UL/CSA: 300 V
Klasyfikacja:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 Opis klasy ETIM 5.0: Przewód sterowniczy
Budowa żyły:	Wielkość żył AWG, żyły 7 lub 19
Minimalny promień gięcia:	Sporadycznie ruchome: 15 x średnica zewnętrzna Połączenia nieruchome: 6 x średnica zewnętrzna
Napięcie próbne:	1500 V
Zakres temperatury:	Sporadycznie ruchome: od -5°C do +70°C Połączenia nieruchome: od -40°C do +80°C

PN 0486/01_03.10
©2012 Lapp Group - Zmiany techniczne zastrzeżone
Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Numer artykułu	Liczba żył i przekrój w AWG	Liczba żył i przekrój [mm²]	Średnica zewnętrzna [mm]	Indeks miedzi [kg/km]	Waga [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

PN 0486/01_03.10
Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.
©2012 Lapp Group - Zmiany techniczne zastrzeżone