Ekranowany, izolacja żył PVC, żyły numerowane płaszcz wewnętrzny i zewnętrzny z PVC
Sprawdzony i niezawodny
Rozwiązania ekonomiczne



Prowadnice łańcuchowe

Sygnały zakłócające

Info
Linia podstawowa do pracy w prowadnicach łańcuchowych
Zgodny z EMC

Zakres zastosowania
W prowadnicach łańcuchowych lub ruchomych częściach maszyn
Obwody pomiarowe, sterownicze i regulacyjne
Obwody zasilające w automatyce przemysłowej
Linie montażowe, linie produkcyjne, wszystkie typy maszyn
Budowa instalacji przemysłowych

Budowa produktu
Linka z cienkich drucików z czystej miedzi (klasa 6)
Izolacja żyły: PVC
Żyły skręcone w pary na krótkim odcinku
Płaszcz wewnętrzny z PVC, szary
Oplot z ocynowanych drucików miedzianych
Obwój z włókniny
Płaszcz z PVC, szary (RAL 7001)

Normy i aprobaty
Żyła zgodna z VDE 0245/0285
Płaszcz zewnętrzny zgodny z VDE 0245/0285
Zastosowanie w prowadnicach łańcuchowych: proszę postępować zgodne z wytycznymi montażu - załącznik T3

Cechy produktu
Powierzchnia o niskiej przyczepności
Samogasnący zgodnie z IEC 60332-1-2
W pomieszczeniach wilgotnych i mokrych
Zaprojektowany na 5 milionów cykli naprzemiennego zginania oraz trasy przesuwu w prowadnicy łańcuchowej do 10 m
Na wolnym powietrzu tylko z ochroną przed działaniem promieniowania UV i pod warunkiem przestrzegania zakresu temperatury

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.

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.

Dane techniczne

Oznaczenie żył:	Czarny z białymi numerami zgodny z VDE 0293-1
Klasyfikacja:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 Opis klasy ETIM 5.0: Przewód sterowniczy
Budowa żyły:	Z cienkich drucików według VDE 0295, klasa 6/IEC 60228, klasa 6
Minimalny promień gięcia:	Połączenia giętkie: 7,5 x średnica zewnętrzna Połączenia nieruchome: 4 x średnica zewnętrzna
Napięcie nominalne:	U_0/U: 300/500 V
Napięcie próbne:	4000 V
Żyła ochronna:	G = z żyłą ochronną żółto - zieloną X = bez żyły ochronnej
Zakres temperatury:	Połączenia ruchome: od 0°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 [mm²]	Średnica zewnętrzna [mm]	Indeks miedzi [kg/km]	Waga [kg/km]
ÖLFLEX® CLASSIC FD 810 CY				
0026200	2 X 0,5	6.9	33.0	74
0026201	3 G 0,5	7.3	39.0	84
0026202	4 G 0,5	7.9	46.0	98
0026203	5 G 0,5	8.4	54.0	110
0026204	7 G 0,5	9.8	70.0	143
0026205	12 G 0,5	11.3	100.0	201
0026206	18 G 0,5	13.4	153.0	287
0026207	25 G 0,5	15.9	202.0	394
0026208	30 G 0,5	16.5	228.0	432
0026219	2 X 0,75	7.3	39.0	85
0026220	3 G 0,75	7.8	48.0	99
0026221	4 G 0,75	8.4	59.0	116
0026222	5 G 0,75	9.0	69.0	133
0026223	7 G 0,75	10.7	90.0	178
0026224	12 G 0,75	12.4	129.0	253
0026226	18 G 0,75	14.9	205.0	368
0026227	25 G 0,75	17.4	271.0	496
0026229	30 G 0,75	18.0	320.0	549
0026230	2 X 1,0	7.7	46.0	97
0026231	3 G 1,0	8.2	57.0	114
0026232	4 G 1,0	8.9	70.0	134
0026233	5 G 1,0	9.8	81.0	159
0026234	7 G 1,0	11.4	110.0	207
0026235	12 G 1,0	13.4	182.0	314
0026238	18 G 1,0	16.1	254.0	443
0026239	25 G 1,0	18.8	365.0	612
0026240	26 G 1,0	18.8	374.0	625
0026241	34 G 1,0	21.5	463.0	787
0026242	41 G 1,0	23.2	542.0	918
0026243	50 G 1,0	25.3	640.0	1120
0026249	2 X 1,5	8.4	58.0	117
0026250	3 G 1,5	9.0	75.0	139
0026251	4 G 1,5	9.9	91.0	169
0026252	5 G 1,5	10.9	112.0	201

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 [mm²]	Średnica zewnętrzna [mm]	Indeks miedzi [kg/km]	Waga [kg/km]
0026253	7 G 1,5	12.7	145.0	262
0026254	12 G 1,5	15.1	247.0	404
0026255	16 G 1,5	16.8	314.0	503
0026256	18 G 1,5	17.8	348.0	560
0026257	25 G 1,5	21.2	498.0	793
0026259	34 G 1,5	23.9	700.0	1005
0026270	3 G 2,5	10.8	119.0	207
0026271	4 G 2,5	11.8	161.0	247
0026272	5 G 2,5	13.2	194.0	307
0026273	7 G 2,5	15.8	262.0	418
0026281	4 G 4	13.7	238.0	360
0026282	5 G 4	15.3	280.0	436
0026283	4 G 6	16.1	318.0	514
0026285	4 G 10	20.2	521.0	824
0026287	4 G 16	23.6	780.0	1207

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.