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

Wykonanie
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
Na odcinkach ruchu do 10 m.
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 dla 2 - 8 milionów cykli zginania w prowadnicy łańcuchowej.
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.

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
Rezystancja właściwa izolacji:	> 20 GOm x cm
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]
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
0026253	7 G 1,5	12.7	145.0	262

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]
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.