Izolacja żył PVC, żyły numerowane, płaszcz z PUR
Sprawdzony i niezawodny
Szeroki zakres zastosowań



CE RoHS

Olejoodporny

Prowadnice łańcuchowe

Odporność na promieniowanie UV

Info
Linia podstawowa do pracy w prowadnicach łańcuchowych

Zakres zastosowania
W prowadnicach łańcuchowych lub ruchomych częściach maszyn
Szczególnie w wilgotnych strefach obrabiarek i linii produkcyjnych
Budowa maszyn
Obwody pomiarowe, sterownicze i regulacyjne
Obwody zasilające w automatyce przemysłowej

Budowa produktu
Linka z cienkich drucików z czystej miedzi (klasa 6)
Izolacja żyły: PVC
Żyły skręcone w pary z krótkim skokiem skrętu
Obwój z włókniny
Płaszcz zewnętrzny z poliuretanu (PUR), 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
Olejoodporny
Samogasnący (IEC 60332-1-2)
W suchych i wilgotnych pomieszczeniach przy średnim obciążeniu mechanicznym
Zaprojektowany na 5 milionów cykli naprzemiennego zginania oraz trasy przesuwu w prowadnicy łańcuchowej do 10 m

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 -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 [mm²]	Średnica zewnętrzna [mm]	Indeks miedzi [kg/km]	Waga [kg/km]
ÖLFLEX® CLASSIC FD 810 P				
0026300	2 X 0,5	5.3	10.0	36
0026301	3 G 0,5	5.7	15.0	44
0026302	4 G 0,5	6.3	19.0	53
0026303	5 G 0,5	6.8	24.0	62
0026304	7 G 0,5	8.0	34.0	82
0026305	12 G 0,5	9.5	58.0	129
0026306	18 G 0,5	11.4	86.4	185
0026319	2 X 0,75	5.7	15.0	44
0026320	3 G 0,75	6.2	22.0	55
0026321	4 G 0,75	6.8	29.0	67
0026322	5 G 0,75	7.4	37.0	80
0026323	7 G 0,75	8.9	51.0	109
0026324	12 G 0,75	10.6	87.0	172
0026326	18 G 0,75	12.7	130.0	247
0026327	25 G 0,75	15.2	181.0	346
0026330	2 X 1,0	6.1	20.0	52
0026331	3 G 1,0	6.6	29.0	66
0026332	4 G 1,0	7.3	39.0	82
0026333	5 G 1,0	8.0	48.0	97
0026334	7 G 1,0	9.6	67.0	117
0026335	12 G 1,0	11.4	115.0	211
0026338	18 G 1,0	13.9	173.0	310
0026339	25 G 1,0	16.4	240.0	426
0026341	34 G 1,0	18.9	326.4	571
0026342	41 G 1,0	20.6	394.0	684
0026343	50 G 1,0	22.3	480.0	822
0026344	65 G 1,0	25.4	624.0	1058
0026349	2 X 1,5	6.8	29.0	68
0026350	3 G 1,5	7.4	43.2	86
0026351	4 G 1,5	8.1	58.0	106
0026352	5 G 1,5	9.1	72.0	131
0026353	7 G 1,5	10.9	101.0	178
0026354	12 G 1,5	12.9	173.0	281
0026355	16 G 1,5	14.6	230.0	365

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]
0026356	18 G 1,5	15.6	259.0	411
0026357	25 G 1,5	18.6	360.0	571
0026359	34 G 1,5	21.1	489.6	753
0026361	42 G 1,5	23.0	629.0	919
0026362	50 G 1,5	25.0	720.0	1093
0026370	3 G 2,5	9.0	72.0	135
0026371	4 G 2,5	10.0	96.0	168
0026372	5 G 2,5	11.2	120.0	206
0026373	7 G 2,5	13.6	168.0	286
0026374	12 G 2,5	16.0	288.0	453
0026375	14 G 2,5	17.2	336.0	525
0026381	4 G 4	11.7	160.0	252
0026382	5 G 4	13.1	200.0	309
0029200	1 G 6	6.4	60.0	84
0026383	4 G 6	13.9	230.0	377
0029210	1 G 10	7.7	100.0	141
0026385	4 G 10	17.6	384.0	614
0026386	5 G 10	19.6	480.0	751
0029220	1 G 16	9.2	160.0	198
0026387	4 G 16	21.0	615.0	851

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.