Izolacja żył z PVC, żyły numerowane płaszcz z PVC
Sprawdzony i niezawodny
Rozwiązania ekonomiczne



Prowadnice łańcuchowe

Info
Linia podstawowa do pracy w prowadnicach łańcuchowych

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
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

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.

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
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 +70°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				
0026100	2 X 0,5	5.3	10.0	40
0026101	3 G 0,5	5.7	15.0	48
0026102	4 G 0,5	6.3	19.2	58
0026103	5 G 0,5	6.8	24.0	67
0026104	7 G 0,5	8.0	34.0	88
0026105	12 G 0,5	9.5	58.0	136
0026106	18 G 0,5	11.4	86.4	195
0026107	25 G 0,5	13.7	120.0	274
0026108	30 G 0,5	14.3	144.0	312
0026109	34 G 0,5	15.6	164.0	359
0026110	50 G 0,5	18.5	240.0	515
0026119	2 X 0,75	5.7	15.0	49
0026120	3 G 0,75	6.2	22.0	60
0026121	4 G 0,75	6.8	29.0	73
0026122	5 G 0,75	7.4	37.0	86
0026123	7 G 0,75	8.9	51.0	117
0026124	12 G 0,75	10.6	87.0	181
0026125	16 G 0,75	12.0	116.0	234
0026126	18 G 0,75	12.7	130.0	259
0026127	25 G 0,75	15.2	181.0	363
0026130	2 X 1,0	6.1	19.0	58
0026131	3 G 1,0	6.6	29.0	72
0026132	4 G 1,0	7.3	39.0	88
0026133	5 G 1,0	8.0	48.0	104
0026134	7 G 1,0	9.6	67.0	142
0026135	12 G 1,0	11.4	115.0	221
0026136	14 G 1,0	12.3	134.4	258
0026137	16 G 1,0	13.0	153.0	287
0026138	18 G 1,0	13.9	173.0	324
0026139	25 G 1,0	16.4	240.0	445
0026140	26 G 1,0	16.4	249.6	459
0026141	34 G 1,0	18.9	326.4	595
0026142	41 G 1,0	20.6	394.0	712
0026143	50 G 1,0	22.3	480.0	854

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]
0026144	65 G 1,0	25.4	624.0	1097
0026149	2 X 1,5	6.8	29.0	74
0026150	3 G 1,5	7.4	43.2	93
0026151	4 G 1,5	8.1	58.0	114
0026152	5 G 1,5	9.1	72.0	139
0026153	7 G 1,5	10.9	101.0	189
0026154	12 G 1,5	12.9	173.0	295
0026156	18 G 1,5	15.6	259.0	429
0026157	25 G 1,5	18.6	360.0	597
0026158	26 G 1,5	18.6	374.4	615
0026159	34 G 1,5	21.1	489.6	783
0026160	41 G 1,5	23.0	613.0	936
0026161	42 G 1,5	23.0	629.0	954
0026162	50 G 1,5	25.0	720.0	1134
0026170	3 G 2,5	9.0	72.0	145
0026171	4 G 2,5	10.0	96.0	179
0026172	5 G 2,5	11.2	120.0	218
0026173	7 G 2,5	13.6	168.0	303
0026174	12 G 2,5	16.0	288.0	473
0026175	14 G 2,5	17.2	336.0	548
0026180	3 G 4	10.6	120.0	214
0026181	4 G 4	11.7	160.0	266
0026182	5 G 4	13.1	200.0	325
0026183	4 G 6	13.9	230.4	396
0026184	5 G 6	15.5	288.0	484
0026185	4 G 10	17.6	384.0	644
0026186	5 G 10	19.6	480.0	785
0026187	4 G 16	21.0	615.0	922
0026188	5 G 16	23.6	768.0	1133

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.