ÖLFLEX® CLASSIC FD 810 CY

Bardzo giętki, ekranowany kabel sterowniczy z izolacją żył z PVC oraz wewnętrznym i zewnętrznym płaszczem z PVC

ÖLFLEX® CLASSIC FD 810 CY – ekranowany kabel elektroenergetyczny i sterowniczy do uniwersalnych zastosowań w prowadnicach łańcuchowych

Info
Core Line Performance – do średnich/wydłużonych dróg przemieszczenia albo średnich/zwiększonych przyspieszeń
Klasyk do wszechstronnego zastosowania
Zgodny z EMC



Prowadnice łańcuchowe

Sygnały zakłócające

Korzyści
Sprawdzony i niezawodny
Do różnego rodzaju aplikacji
Dobry stosunek jakości do ceny
Płaszcz wewnętrzny zapewnia większą odporność
Ekran miedziany spełnia wymagania EMC i chroni przed zakłóceniami elektromagnetycznymi

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
Zastosowanie na wolnym powietrzu wyłącznie z ochroną przed promieniowaniem UV i tylko w podanym zakresie temperatur

Cechy produktu
Samogasnący zgodnie z IEC 60332-1-2
Powierzchnia o niskiej przyczepności

Ostania aktualizacja (05.07.2021)
©2021 Lapp Group - all rights reserved.
Zarządzanie produktem http://lapppoland.lappgroup.com
Aktualne dane w pliku Dane techniczne.
PN 0456 / 02_03.16

ÖLFLEX® CLASSIC FD 810 CY

Zgodny z EMC

Normy i aprobaty

Płaszcz i żyły w oparciu o VDE 0245/0285
Zastosowanie w prowadnicach łańcuchowych: proszę postępować zgodnie z wytycznymi montażu - załącznik T3

Budowa produktu

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

Dane techniczne

Klasyfikacja ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 Opis klasy ETIM 5.0: Przewód sterowniczy
Klasyfikacja ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000104 ETIM 6.0 Class-Description: przewód sterowniczy
Oznaczenie żył:	Czarny z białymi numerami zgodnie z VDE 0293-334
Budowa żyły:	Z cienkich drucików według VDE 0295, klasa 6/IEC 60228, klasa 6
Minimalny promień gięcia:	Połączenia ruchome: od 7,5 × 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
Cykle zginania i parametry pracy:	Patrz tabela wyboru A2-1 w załączniku naszego katalogu internetowego

Wskazówka

Wszystkie podane wartości dotyczące produktów są wartościami nominalnymi w temperaturze pokojowej (o ile nie wskazano inaczej). Szczegółowe wartości (np. tolerancje) są dostępne na zamówienie.
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 i rysunki nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.
Podane ceny to ceny netto bez podatku VAT i dodatkowych opłat. Sprzedaż klientom biznesowym.

©2021 Lapp Group - all rights reserved.

ÖLFLEX® CLASSIC FD 810 CY

Numer katalogowy	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	74
0026201	3 G 0.5	7.3	39	84
0026202	4 G 0.5	7.9	46	98
0026203	5 G 0.5	8.4	54	110
0026204	7 G 0.5	9.8	70	143
0026205	12 G 0.5	11.3	100	201
0026206	18 G 0.5	13.4	153	287
0026207	25 G 0.5	15.9	202	394
0026208	30 G 0.5	16.5	228	432
0026219	2 X 0.75	7.3	39	85
0026220	3 G 0.75	7.8	48	99
0026221	4 G 0.75	8.4	59	116
0026222	5 G 0.75	9	69	133
0026223	7 G 0.75	10.7	90	178
0026224	12 G 0.75	12.4	129	253
0026226	18 G 0.75	14.9	205	368
0026227	25 G 0.75	17.4	271	496
0026229	30 G 0.75	18	320	549
0026230	2 X 1.0	7.7	46	97
0026231	3 G 1.0	8.2	57	114
0026232	4 G 1.0	8.9	70	134
0026233	5 G 1.0	9.8	81	159
0026234	7 G 1.0	11.4	110	207
0026235	12 G 1.0	13.4	182	314
0026238	18 G 1.0	16.1	254	443
0026239	25 G 1.0	18.8	365	612
0026240	26 G 1.0	18.8	374	625
0026241	34 G 1.0	21.5	463	787
0026242	41 G 1.0	23.2	542	918
0026243	50 G 1.0	25.3	640	1120
0026249	2 X 1.5	8.4	58	117
0026250	3 G 1.5	9	75	139
0026251	4 G 1.5	9.9	91	169
0026252	5 G 1.5	10.9	112	201

Ostania aktualizacja (05.07.2021)
©2021 Lapp Group - all rights reserved.
Zarządzanie produktem http://lapppoland.lappgroup.com
Aktualne dane w pliku Dane techniczne.

LAPP

ÖLFLEX® CLASSIC FD 810 CY

INFORMACJA O PRODUKCIE

Numer katalogowy	Liczba żył i przekrój [mm²]	Średnica zewnętrzna [mm]	Indeks miedzi [kg/km]	Waga [kg/km]
0026253	7 G 1.5	12.7	145	262
0026254	12 G 1.5	15.1	247	404
0026255	16 G 1.5	16.8	314	503
0026256	18 G 1.5	17.8	348	560
0026257	25 G 1.5	21.2	498	793
0026259	34 G 1.5	23.9	700	1005
0026270	3 G 2.5	10.8	119	207
0026271	4 G 2.5	11.8	161	247
0026272	5 G 2.5	13.2	194	307
0026273	7 G 2.5	15.8	262	418
0026281	4 G 4.0	13.7	238	360
0026282	5 G 4.0	15.3	280	436
0026283	4 G 6.0	16.1	318	514
0026285	4 G 10.0	20.2	521	824
0026287	4 G 16.0	23.6	780	1207

Ostania aktualizacja (05.07.2021)
©2021 Lapp Group - all rights reserved.
Zarządzanie produktem http://lapppoland.lappgroup.com
Aktualne dane w pliku Dane techniczne.