ÖLFLEX® CLASSIC FD 810

Wysoce giętki przewód sterowniczy z płaszczem zewnętrznym z PVC oraz izolacją żył z PVC

ÖLFLEX® CLASSIC FD 810 – 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
Inne wymiary/kolory dostępne na zapytanie



Prowadnice łańcuchowe

Olejoodporność

Korzyści
Sprawdzony i niezawodny
Do różnego rodzaju aplikacji
Dobry stosunek jakości do ceny
Niska emisja cząsteczek przy zastosowaniu w prowadnicy łańcuchowej

Zakres zastosowania
W prowadnicach łańcuchowych lub ruchomych częściach maszyn
Obwody pomiarowe, sterownicze i regulacyjne
Linie montażowe, linie produkcyjne, wszystkie typy maszyn
W pomieszczeniach wilgotnych i mokrych
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 (18.03.2019)
©2019 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

Normy i aprobaty

Płaszcz i żyły w oparciu o VDE 0245/0285
Klasyfikacja "clean room" na zapytanie
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
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 zgodny z VDE 0293-1
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.

Ostania aktualizacja (18.03.2019)
©2019 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

Numer katalogowy	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	40
0026101	3 G 0.5	5.7	15	48
0026102	4 G 0.5	6.3	19,2	58
0026103	5 G 0.5	6.8	24	67
0026104	7 G 0.5	8	34	88
0026105	12 G 0.5	9.5	58	136
0026106	18 G 0.5	11.4	86,4	195
0026107	25 G 0.5	13.7	120	274
0026108	30 G 0.5	14.3	144	312
0026109	34 G 0.5	15.6	164	359
0026110	50 G 0.5	18.5	240	515
0026119	2 X 0.75	5.7	15	49
0026120	3 G 0.75	6.2	22	60
0026121	4 G 0.75	6.8	29	73
0026122	5 G 0.75	7.4	37	86
0026123	7 G 0.75	8.9	51	117
0026124	12 G 0.75	10.6	87	181
0026125	16 G 0.75	12	116	234
0026126	18 G 0.75	12.7	130	259
0026127	25 G 0.75	15.2	181	363
0026130	2 X 1.0	6.1	19	58
0026131	3 G 1.0	6.6	29	72
0026132	4 G 1.0	7.3	39	88
0026133	5 G 1.0	8	48	104
0026134	7 G 1.0	9.6	67	142
0026135	12 G 1.0	11.4	115	221
0026136	14 G 1.0	12.3	134,4	258
0026137	16 G 1.0	13	153	287
0026138	18 G 1.0	13.9	173	324
0026139	25 G 1.0	16.4	240	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	712
0026143	50 G 1.0	22.3	480	854

Ostania aktualizacja (18.03.2019)
©2019 Lapp Group - all rights reserved.
Zarządzanie produktem http://lapppoland.lappgroup.com
Aktualne dane w pliku Dane techniczne.

ÖLFLEX® CLASSIC FD 810

Numer katalogowy	Liczba żył i przekrój [mm²]	Średnica zewnętrzna [mm]	Indeks miedzi [kg/km]	Waga [kg/km]
0026144	65 G 1.0	25.4	624	1097
0026149	2 X 1.5	6.8	29	74
0026150	3 G 1.5	7.4	43,2	93
0026151	4 G 1.5	8.1	58	114
0026152	5 G 1.5	9.1	72	139
0026153	7 G 1.5	10.9	101	189
0026154	12 G 1.5	12.9	173	295
0026156	18 G 1.5	15.6	259	429
0026157	25 G 1.5	18.6	360	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	613	936
0026161	42 G 1.5	23	629	954
0026162	50 G 1.5	25	720	1134
0026170	3 G 2.5	9	72	145
0026171	4 G 2.5	10	96	179
0026172	5 G 2.5	11.2	120	218
0026173	7 G 2.5	13.6	168	303
0026174	12 G 2.5	16	288	473
0026175	14 G 2.5	17.2	336	548
0026180	3 G 4.0	10.6	120	214
0026181	4 G 4.0	11.7	160	266
0026182	5 G 4.0	13.1	200	325
0026183	4 G 6.0	13.9	230,4	396
0026184	5 G 6.0	15.5	288	484
0026185	4 G 10.0	17.6	384	644
0026186	5 G 10.0	19.6	480	785
0026187	4 G 16.0	21	615	922
0026188	5 G 16.0	23.6	768	1133

Ostania aktualizacja (18.03.2019)
©2019 Lapp Group - all rights reserved.
Zarządzanie produktem http://lapppoland.lappgroup.com
Aktualne dane w pliku Dane techniczne.
PN 0456 / 02_03.16