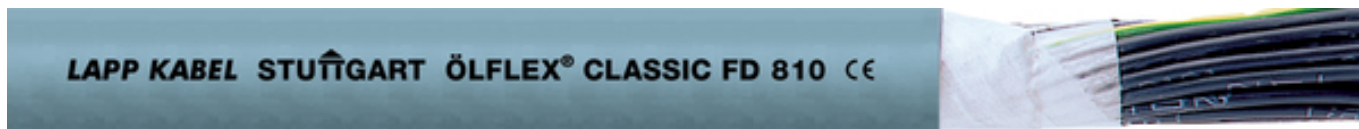


U.I. Lapp GmbH	<b>INFORMACJA O PRODUKCIE</b>	
	<b>ÖLFLEX® CLASSIC FD 810</b>	26.11.2014

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 zgodnie 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.lappolska.pl](http://www.lappolska.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.

Product Management	Dokument: LAPP_PRO88PL.pdf	1 / 4
--------------------	----------------------------	-------

U.I. Lapp GmbH	<b>INFORMACJA O PRODUKCIE</b>	
	<b>ÖLFLEX® CLASSIC FD 810</b>	<b>26.11.2014</b>

### 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 <sub>0</sub> /U: 300/500 V
Napięcie próbne:	4000 V
Żyłka 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

Product Management	Dokument: LAPP_PRO88PL.pdf	2 / 4
--------------------	----------------------------	-------

## ÖLFLEX® CLASSIC FD 810

26.11.2014

Numer artykułu	Liczba żył i przekrój [mm <sup>2</sup> ]	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

Numer artykułu	Liczba żył i przekrój [mm <sup>2</sup> ]	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