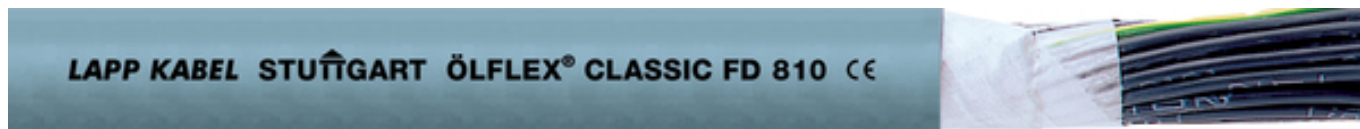


U.I. Lapp GmbH	Productinformatie	 LAPP GROUP
	ÖLFLEX® CLASSIC FD 810	25.11.2014

PVC rupskabel met genummerde aders
 Degelijk en betrouwbaar
 Kosteneffectieve oplossing



Kabelrups

Info

CORE LINE: rupskabel voor gemiddelde mechanische belasting

Toepassing

Bij kabelrupsen of bewegende machineonderdelen
 Geschikt voor gebruik in meet- en regeltechniek en besturingscircuits
 Voedingsschakelingen van elektrische apparatuur gebruikt bij automatiseringstechniek
 Assemblagelijnen, productielijnen, in allerlei machines
 Installatietechniek

Opmaak

Extra fijndradig, klasse 6 litze-opbouw
 Aderisolatie PVC
 Aders samengeslagen in korte slaglengtes
 Non-woven omwikkeling
 PVC buitenmantel, zilvergrijs (RAL 7001)

Normreferentie en keurmerken

Ader gebaseerd op VDE 0245/0285
 Buitenmantel gebaseerd op VDE 0245/0285
 Voor gebruik in kabelrupsen; zie montagerichtlijnen in tabel T3

Bijzonderheden

Weinig klevend oppervlak
 Vlamvertragend volgens IEC 60332-1-2
 In vochtige of natte binnenruimtes
 Ontworpen voor 5 miljoen buigcycli en rijweg tot 10 meter
 Alleen voor buitengebruik met in achtname van de temperatuur en UV-bescherming

Opmerking

Tenzij anders vermeld zijn de opgegeven waarden van de producten nominale waarden. Gedetailleerde waarden (bijv. tolerantie) zijn op aanvraag leverbaar.
 Voor het vinden van onze standaardlengten, ga naar: www.lappbenelux.com/service/downloads/standaard-kabellengtes
 Verpakkingsformaat: ring ≤ 30 kg of ≤ 250 m, anders op haspel
 Geef uw keuze op voor het verpakkingstype (bijv. 1 x 500 m haspel of 5 x 100 m ringen).
 De foto's zijn niet op schaal en geven geen gedetailleerde afbeeldingen van de respectieve producten.

Product Management	Document: LAPP_PRO88BL.pdf	1 / 4
--------------------	----------------------------	-------

U.I. Lapp GmbH	Productinformatie	 LAPP GROUP
	ÖLFLEX® CLASSIC FD 810	25.11.2014

Technische data

Geleideridentificatie:	Zwart met witte nummers volgens VDE 0293-1
Classificatie:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 ETIM 5.0 klassebeschrijving: stuurstroomkabel
Geleideropmaak:	Extra fijndradig volgens VDE 0295, klasse 6/IEC 60228 klasse 6
Minimale buigradius:	Voor flexibel gebruik: 7,5 x buitendiameter Vaste installatie: 4 x D
Nominale spanning:	U ₀ /U: 300/500 V
Testspanning:	4000 V
Aardingsgeleider:	G = met groen-geel (GR-GE) beschermende geleider X = zonder groen-geel
Temperatuurbereik:	Flexibel: 0 °C tot +70 °C Vaste installatie: -40 °C tot +70 °C

Product Management	Document: LAPP_PRO88BL.pdf	2 / 4
--------------------	----------------------------	-------

Artikelnummer	Aantal aders en aderdoorsnede (mm²)	Buiten-diameter (mm)	Kopergewicht (kg/km)	Gewicht (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

Artikelnummer	Aantal aders en aderdoorsnede (mm²)	Buiten-diameter (mm)	Kopergewicht (kg/km)	Gewicht (kg/km)
0026143	50 G 1,0	22.3	480.0	854
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