


U.I. Lapp GmbH	Productinformatie	
	ÖLFLEX® FD 891 P	25.11.2014

PVC isolatie en PUR mantel

Door multinorm-keurmerk minder verschillende types en dus kostenbesparend

Water- en vuilafstotend



Mechanische weerstand



Oliebestendig



Kabelrups



UV-bestendig

Info

CORE LINE: rups kabel voor gemiddelde mechanische belasting

Toepassing

Bij kabelrupsen of bewegende machineonderdelen

Installatietechniek

Installatiebouw

Opmaak

Extra fijndradig, klasse 6 litze-opbouw

Aderisolatie PVC

Aders samengeslagen in korte slaglengtes

Non-woven omwikkeling

PUR buitenmantel, zwart (RAL 9005)

Normreferentie en keurmerken

UL rec. AWM Style 20234

cRU AWM II A/B FT 1

Voor gebruik in kabelrupsen; zie montagerichtlijnen in tabel T3

UL File No. E63634

Bijzonderheden

Slijtvast en snijbestendig


Oliebestendig

Weinig klevend oppervlak

Vlamvertragend volgens IEC 60332-1-2 & CSA FT1

Ontworpen voor 5 miljoen buigcycli en rijweg tot 10 meter

Product Management	Document: LAPP_PRO102BL.pdf	1 / 3
--------------------	-----------------------------	-------

U.I. Lapp GmbH	Productinformatie	
	ÖLFLEX® FD 891 P	25.11.2014

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). DESINA® is een geregistreerd handelsmerk van de German Machine Tool Builders' Association De foto's zijn niet op schaal en geven geen gedetailleerde afbeeldingen van de respectieve producten.

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:	IEC: 300/500 V UL/CSA: 600 V
Testspanning:	4000 V
Aardingsgeleider:	G = met groen-geel (GR-GE) beschermende geleider X = zonder groen-geel
Temperatuurbereik:	Flexibel: -5°C tot +80°C Vaste installatie: -40°C tot +80°C

Product Management	Document: LAPP_PRO102BL.pdf	2 / 3
--------------------	-----------------------------	-------

ÖLFLEX® FD 891 P

25.11.2014

Artikelnummer	Aantal aders en aderdoorsnede (mm ²)	Buiten-diameter (mm)	Kopergewicht (kg/km)	Gewicht (kg/km)
ÖLFLEX® FD 891 P				
1028752	2 X 0,5	6.5	9.6	46
1028007	7 G 0,5	9.6	33.6	118
1028103	3 G 0,75	7.3	21.6	66
1028104	4 G 0,75	8.0	28.8	82
1028105	5 G 0,75	8.7	36.0	101
1028107	7 G 0,75	10.7	50.4	142
1028112	12 G 0,75	11.7	86.4	196
1028118	18 G 0,75	13.9	129.6	282
1028125	25 G 0,75	16.6	180.0	404
1028134	34 G 0,75	18.9	244.8	541
1028150	50 G 0,75	22.5	360.0	738
1028303	3 G 1,5	8.4	43.2	98
1028304	4 G 1,5	9.3	57.6	125
1028305	5 G 1,5	10.1	72.0	155
1028307	7 G 1,5	11.9	100.8	221
1028312	12 G 1,5	13.9	172.8	318
1028318	18 G 1,5	16.9	259.2	484
1028325	25 G 1,5	20.1	360.0	671
1028334	34 G 1,5	23.1	489.6	910
1028952	2 X 2,5	8.9	48.0	102
1028403	3 G 2,5	9.3	72.0	134
1028404	4 G 2,5	10.3	96.0	173
1028405	5 G 2,5	11.3	120.0	217
1028407	7 G 2,5	13.4	168.0	312
1028412	12 G 2,5	15.8	288.0	460
1028503	3 G 4	10.9	115.2	197
1028504	4 G 4	12.1	153.6	257
1028507	7 G 4	16.1	268.8	471
1028604	4 G 6	13.7	230.4	363
1028614	4 G 10	17.9	384.0	605
1028624	4 G 16	23.4	614.4	973
1028634	4 G 25	27.6	960.0	1437