

U.I. Lapp GmbH	Productinformatie	
	ÖLFLEX® CLASSIC 400 CP	25.11.2014

Afgeschermd, slijtvaste stuurstroomkabels met PUR-mantel

Duurzame kabel voor gebruik bij zware omstandigheden dankzij robuuste PUR mantel

Bestand tegen smeermiddelen op basis van minerale oliën, zuren, alkalische oplossingen en andere chemische stoffen

Gevlochten koperafscherming tegen elektromagnetische interferentie



Mechanische weerstand



Oliebestendig



Stoorsignalen

Info

Hoge mechanische sterkte

Goede oliebestendigheid

EMC

Toepassing

Installatiebouw

Industriële machines en machinewerktuigen

Metten, sturen, regelen

Geschikt voor olierijke, vochtige omgevingen

Gebruik buiten is mogelijk binnen de opgegeven bedrijfstemperatuurwaarden

Opmaak

Fijndradige litzen van blank koper

Speciale PVC-aderisolatie

Aders in lagen samengeslagen

PVC binnenmantel, grijs

Gevlochten koperafscherming

Speciale polyurethaan buitenmantel (PUR)

kleur buitenmantel

Normreferentie en keurmerken

Gebaseerd op VDE 0285

Bijzonderheden

Hoge oliebestendigheid

Slijtvast en kerfbestendig

EMC-conform

Weinig klevend oppervlak

Bestand tegen hydrolyse en microben

Product Management	Document: LAPP_PRO33BL.pdf	1 / 4
--------------------	----------------------------	-------

U.I. Lapp GmbH	Productinformatie	 LAPP GROUP
	ÖLFLEX® CLASSIC 400 CP	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:	Fijndradig volgens VDE 0295, klasse 5/IEC 60228 klasse 5
Minimale buigradius:	Incidentele buiging: 20 x buitendiameter Vaste installatie: 6 x buitendiameter
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:	Incidentele buiging: -5°C tot +70°C Vaste installatie: -40°C tot +80°C

Product Management	Document: LAPP_PRO33BL.pdf	2 / 4
--------------------	----------------------------	-------

U.I. Lapp GmbH	Productinformatie	 LAPP GROUP
ÖLFLEX® CLASSIC 400 CP		25.11.2014

Artikelnummer	Aantal aders en aderdoorsnede (mm²)	Buiten-diameter (mm)	Kopergewicht (kg/km)	Gewicht (kg/km)
ÖLFLEX® CLASSIC 400 CP				
1313852	2 X 0,75	7,4	45.0	85
1313103	3 G 0,75	7,9	52.0	99
1313853	3 X 0,75	7,9	52.0	99
1313104	4 G 0,75	8,4	77.0	114
1313854	4 X 0,75	8,4	77.0	114
1313105	5 G 0,75	8,9	84.0	130
1313855	5 X 0,75	8,9	84.0	130
1313107	7 G 0,75	9,7	92.0	161
1313857	7 X 0,75	9,7	92.0	161
1313112	12 G 0,75	12,3	138.0	245
1313118	18 G 0,75	14,5	219.0	354
1313125	25 G 0,75	16,6	277.0	463
1313134	34 G 0,75	18,9	420.0	598
1313141	41 G 0,75	20,6	500.0	725
1313902	2 X 1,0	7,9	50.0	97
1313203	3 G 1,0	8,2	77.0	111
1313903	3 X 1,0	8,2	77.0	111
1313204	4 G 1,0	8,7	87.0	129
1313904	4 X 1,0	8,7	87.0	129
1313205	5 G 1,0	9,5	90.0	152
1313207	7 G 1,0	10,2	110.0	184
1313212	12 G 1,0	13,3	194.0	306
1313218	18 G 1,0	15,5	267.0	417
1313225	25 G 1,0	17,5	379.0	541
1313234	34 G 1,0	20,3	516.0	735
1313241	41 G 1,0	22.0	610.0	860
1313952	2 X 1,5	8,5	77.0	116
1313303	3 G 1,5	8,9	85.0	135
1313953	3 X 1,5	8,9	85.0	135
1313304	4 G 1,5	9,6	100.0	162
1313954	4 X 1,5	9,6	100.0	162
1313305	5 G 1,5	10,3	120.0	187
1313955	5 X 1,5	10,3	120.0	187

Product Management	Document: LAPP_PRO33BL.pdf	3 / 4
--------------------	----------------------------	-------

Artikelnummer	Aantal aders en aderdoorsnede (mm²)	Buiten-diameter (mm)	Kopergewicht (kg/km)	Gewicht (kg/km)
1313307	7 G 1,5	11,3	152.0	236
1313957	7 X 1,5	11,3	152.0	236
1313312	12 G 1,5	14,8	267.0	392
1313318	18 G 1,5	17,2	400.0	536
1313325	25 G 1,5	20,1	572.0	742
1313334	34 G 1,5	21,9	754.0	960
1313341	41 G 1,5	24,7	874.0	1118
1313403	3 G 2,5	10,3	121.0	191
1313404	4 G 2,5	11,3	163.0	232
1313405	5 G 2,5	12,6	199.0	282
1313407	7 G 2,5	13,9	261.0	370
1313412	12 G 2,5	17,2	470.0	580
1313504	4 G 4	13,4	238.0	345
1313505	5 G 4	14,7	279.0	412
1313604	4 G 6	15,8	318.0	483
1313605	5 G 6	17,3	370.0	576
1313614	4 G 10	19,0	558.0	733
1313624	4 G 16	22,2	804.0	1340