

ÖLFLEX® CLASSIC 400 P

Slijtvaste en oliebestendige stuurstroomkabel met PUR mantel

ÖLFLEX® 400 P - PUR stuurstroomkabel voor olie-, kerf- en schuurbestendige toepassing in industriemachines, toepassingen, instrumentatie, besturing en automatisering.

Info

Hoge mechanische sterkte

Goede oliebestendigheid

De klassieker voor multi-functioneel gebruik



Mechanische weerstand



Oliebestendig

Voordelen

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

Goed bestand tegen veel agressieve desinfecteer- en reinigingsmiddelen

Ook verkrijgbaar in Desina®-uitvoering (zwart)

Toepassing

Industriële machines en machinewerktuigen

Meten, sturen, regelen

Voedselverwerking en verpakkingsmachines

Geschikt voor olierijke, vochtige omgevingen

Buitengebruik is mogelijk binnen de opgegeven bedrijfstemperatuurwaarden

Bijzonderheden

Hoge oliebestendigheid

Slijtvast en kerfbestendig

Opgeruwd niet-klevend oppervlak

Laatste update (08.07.2020)

©2020 Lapp Group - all rights reserved.

Product Management <http://lappbenelux.lappgroup.com>

De huidige technische gegevens vindt u in de bijbehorende data sheet.

PN 0456 / 02_03.16

ÖLFLEX® CLASSIC 400 P

Bestand tegen hydrolyse en microben

Normreferentie en keurmerken

Gebaseerd op VDE 0285

Gecertificeerde bestendigheid tegen desinfecteer- en reinigingsmiddelen in de voedingsmiddelen- en drankindustrie

Opmaak

Fijnaderige litzen van blank koper

Speciale PVC-aderisolatie

Aders in lagen samengeslagen

Speciale polyurethaan buitenmantel (PUR)

Mantelkleur: Grijs (soortgelijk RAL 7001)

DESINA®: Zwart (soortgelijk RAL 9005)

Technische data

Classificatie ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 ETIM 5.0 Klassebeschrijving: stuurstroomkabel
Classificatie ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000104 ETIM 6.0 Class-Description: Stuurstroomkabel
Geleideridentificatie:	Zwart met witte nummers volgens VDE 0293-1
Geleideropmaak:	Fijndradig volgens VDE 0295, klasse 5/IEC 60228 klasse 5
Minimale buigradius:	Flexibel gebruik: 12,5 x buitendiameter Vaste installatie: 4 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

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 \leq 30 kg of \leq 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 en illustraties zijn niet op schaal en geven geen gedetailleerde afbeeldingen van de respectieve producten.

Prijzen zijn exclusief BTW en toeslagen. Verkoop alleen aan zakelijke klanten.

ÖLFLEX® CLASSIC 400 P

Artikelnummer	Aantal aders en aderdoorsnede (mm ²)	Buitendiameter [mm]	Kopergewicht (kg/km)	Gewicht (kg/km)
ÖLFLEX® CLASSIC 400 P - kleur buitenmantel: grijs				
1312802	2 X 0.5	4.8	10	32
1312003	3 G 0.5	5.1	15	43
1312803	3 X 0.5	5.1	15	43
1312004	4 G 0.5	5.7	19,2	50
1312804	4 X 0.5	5.7	19,2	50
1312005	5 G 0.5	6.2	24	59
1312805	5 X 0.5	6.2	24	59
1312007	7 G 0.5	6.7	34	73
1312807	7 X 0.5	6.7	34	73
1312010	10 G 0.5	8.6	48	109
1312012	12 G 0.5	8.9	57,6	125
1312018	18 G 0.5	10.5	87	180
1312025	25 G 0.5	12.4	120	250
1312034	34 G 0.5	14.3	164	333
1312041	41 G 0.5	15.7	197	400
1312852	2 X 0.75	5.4	14,4	41
1312103	3 G 0.75	5.7	21,6	51
1312853	3 X 0.75	5.7	21,6	51
1312104	4 G 0.75	6.2	28,8	62
1312854	4 X 0.75	6.2	28,8	62
1312105	5 G 0.75	6.7	36	74
1312855	5 X 0.75	6.7	36	74
1312107	7 G 0.75	7.3	50	97
1312857	7 X 0.75	7.3	50	97
1312110	10 G 0.75	9.6	72	142
1312112	12 G 0.75	9.9	86,4	163
1312118	18 G 0.75	11.7	129,6	234
1312125	25 G 0.75	13.8	180	324
1312134	34 G 0.75	15.9	244,8	431
1312141	41 G 0.75	17.4	295,2	529
1312902	2 X 1.0	5.7	19,2	48
1312203	3 G 1.0	6	28,8	61
1312903	3 X 1.0	6	28,8	61

Laatste update (08.07.2020)

©2020 Lapp Group - all rights reserved.

 Product Management <http://appbenedux.lappgroup.com>

De huidige technische gegevens vindt u in de bijbehorende data sheet.

PN 0456 / 02_03_16

ÖLFLEX® CLASSIC 400 P

Artikelnummer	Aantal aders en aderdoorsnede (mm ²)	Buitendiameter [mm]	Kopergewicht (kg/km)	Gewicht (kg/km)
1312204	4 G 1.0	6.5	38,4	74
1312904	4 X 1.0	6.5	38,4	74
1312205	5 G 1.0	7.1	48	89
1312905	5 X 1.0	7.1	48	89
1312207	7 G 1.0	8	67	116
1312210	10 G 1.0	10.2	96	171
1312212	12 G 1.0	10.5	115	197
1312218	18 G 1.0	12.7	173	289
1312225	25 G 1.0	14.7	240	412
1312234	34 G 1.0	17.1	326,4	532
1312241	41 G 1.0	18.8	393,6	638
1312952	2 X 1.5	6.3	29	63
1312303	3 G 1.5	6.7	43	79
1312953	3 X 1.5	6.7	43	79
1312304	4 G 1.5	7.2	58	98
1312954	4 X 1.5	7.2	58	98
1312305	5 G 1.5	8.1	72	121
1312955	5 X 1.5	8.1	72	121
1312307	7 G 1.5	8.9	101	159
1312957	7 X 1.5	8.9	101	159
1312312	12 G 1.5	12	173	268
1312318	18 G 1.5	13.4	259,5	392
1312325	25 G 1.5	16.9	360	531
1312334	34 G 1.5	19.4	489,6	722
1312341	41 G 1.5	21.3	590,4	867
1312403	3 G 2.5	8.1	72	132
1312404	4 G 2.5	8.9	96	163
1312405	5 G 2.5	10	120	186
1312407	7 G 2.5	11.1	168	267
1312412	12 G 2.5	14.8	288	445
1312504	4 G 4.0	10.8	154	237
1312505	5 G 4.0	12.1	192	291
1312507	7 G 4.0	13.4	269	391
1312604	4 G 6.0	13	230,4	327

Laatste update (08.07.2020)

©2020 Lapp Group - all rights reserved.

 Product Management <http://appbenedux.lappgroup.com>

De huidige technische gegevens vindt u in de bijbehorende data sheet.

PN 0456 / 02_03_16

ÖLFLEX® CLASSIC 400 P

Artikelnummer	Aantal aders en aderdoorsnede (mm ²)	Buitendiameter [mm]	Kopergewicht (kg/km)	Gewicht (kg/km)
1312605	5 G 6.0	14.5	288	424
1312607	7 G 6.0	16	403	580
1312614	4 G 10.0	16.2	384	567
1312615	5 G 10.0	18.1	480	695
1312617	7 G 10.0	20	672	937
1312624	4 G 16.0	18.8	614,4	1064
ÖLFLEX® CLASSIC 400 P DESINA - kleur buitenmantel1: zwart				
1312970	4 G 1.5	7.2	58	98
1312981	7 G 1.5	8.8	101	159
1312983	11 G 1.5	11.6	158	228
1312973	4 G 2.5	8.9	96	163
1312974	4 G 4.0	10.8	154	237
1312975	4 G 6.0	13	230,4	350
1312976	4 G 10.0	16.2	384	567
1312978	4 G 25.0	23.5	960	1582

Laatste update (08.07.2020)

©2020 Lapp Group - all rights reserved.

Product Management <http://appbenelux.lappgroup.com>De huidige technische gegevens vindt u in de bijbehorende data sheet.
PN 0456 / 02_03_16