

ÖLFLEX® CLASSIC 130 H

Halogeenvrije stuurstroomkabel met verbeterde brandkarakteristieken

ÖLFLEX® CLASSIC 130 H - halogeenvrije stuurstroomkabel, HFFR en flexibel voor diverse toepassingen, U_0/U : 300/500V

Info

CPR: Artikelnummer-selectie onder www.lappbenelux.com/cpr

Voor gebruik in openbare gebouwen en industriële machines



Halogeenvrij



Vlamvertragend

Voordelen

Eenvoudige installatie door flexibele kabelopmaak

Gecertificeerd voor maritieme toepassingen

Toepassing

Openbare gebouwen zoals luchthavens of treinstations

Installatietechniek, machinebouw, HVAC, podiumtechniek

Voornamelijk waar mensen, dieren en kostbare voorwerpen blootgesteld zijn aan hoge brandrisico's

Opmerking: zie selectietabel T29 in deze catalogus voor het gebruik van AWM (Appliance Wiring Materiaal)-kabels en industriële machines (VS) volgens NFPA 79 Ed. 2015

Bijzonderheden

Vlamvertragend volgens IEC 60332-1-2

(vlamverspreiding op één enkele kabel)

Geen vlamverspreiding volgens IEC 60332-3-22 en IEC 60332-3-24 ofwel IEC 60332-3-25 (vlamverspreiding op verticale kabelbundel)

Halogeenvrij volgens IEC 60754-1

(hoeveelheid halogeen zuurgas)

Corrosiviteit verbrandingsgassen volgens IEC 60754-2 (zuurtegraad)

Laatste update (23.07.2019)

©2019 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 130 H

Lage rookdichtheid volgens IEC 61034-2

Normreferentie en keurmerken

UL AWM style 21217
Gebaseerd op EN 50525-3-11
Gebaseerd op EN 50525-2-51
Certificaat Germanischer Lloyd (GL) nr. TAE00002RJ

Opmaak

Fijndradige litzen van blank koper
Halogeenvrije aderisolatie
Aders in lagen samengeslagen
Ommanteling: Halogeenvrije speciale mix grijs (soortgelijk aan RAL 7001)

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:	Incidentele buiging: 15 x buitendiameter Vaste installatie: 4 x buitendiameter
Nominale spanning:	U ₀ /U: 300/500 V UL: 600 V
Testspanning:	4000 V
Aardingsgeleider:	G = met groen-geel (GR-GE) beschermende geleider X = zonder groen-geel
Temperatuurbereik:	Incidentele buiging: -25 °C tot +70 °C (UL: +75 °C) Vaste installatie: -40 °C tot +80 °C (UL: +75 °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 ≤ 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 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 130 H

Artikelnummer	Aantal aders en aderdoorsnede (mm ²)	Buitendiameter in [mm]	Kopergewicht (kg/km)	Gewicht (kg/km)
ÖLFLEX® CLASSIC 130 H				
1123000	2 X 0.5	5.1	9,6	36
1123001	3 G 0.5	5.4	14,4	42
1123002	3 X 0.5	5.4	14,4	42
1123003	4 G 0.5	5.8	19,2	55
1123004	4 X 0.5	5.8	19,2	55
1123005	5 G 0.5	6.3	24	65
1123006	5 X 0.5	6.3	24	65
1123008	7 G 0.5	6.9	33,6	80
1123009	7 X 0.5	6.9	33,6	80
1123010	8 G 0.5	8.2	38,4	103
1123012	10 G 0.5	8.8	48	112
1123013	12 G 0.5	9.1	57,6	128
1123017	18 G 0.5	10.8	86,4	189
1123020	25 G 0.5	12.7	120	260
1123021	30 G 0.5	13.6	144	294
1123032	2 X 0.75	5.5	14,4	47
1123033	3 G 0.75	5.8	21,6	56
1123034	3 X 0.75	5.8	21,6	56
1123035	4 G 0.75	6.3	28,8	69
1123036	4 X 0.75	6.3	28,8	69
1123037	5 G 0.75	6.9	36	83
1123038	5 X 0.75	6.9	36	83
1123041	7 G 0.75	7.5	50,4	104
1123042	7 X 0.75	7.5	50,4	104
1123046	10 G 0.75	9.8	72	149
1123047	12 G 0.75	10.1	86,4	172
1123048	12 X 0.75	10.1	86,4	172
1123051	18 G 0.75	12	129,6	252
1123054	25 G 0.75	14.1	180	352
1123056	34 G 0.75	16.3	244,8	466
1123066	2 X 1.0	5.8	19,2	55
1123067	3 G 1.0	6.1	28,8	67
1123068	3 X 1.0	6.1	28,8	67

Laatste update (23.07.2019)

©2019 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 130 H

Artikelnummer	Aantal aders en aderdoorsnede (mm ²)	Buitendiameter in [mm]	Kopergewicht (kg/km)	Gewicht (kg/km)
1123069	4 G 1.0	6.6	38,4	83
1123070	4 X 1.0	6.6	38,4	83
1123071	5 G 1.0	7.3	48	100
1123072	5 X 1.0	7.3	48	100
1123074	7 G 1.0	8.1	67,2	130
1123075	7 X 1.0	8.1	67,2	130
1123076	8 G 1.0	9.7	76,8	164
1123078	10 G 1.0	10.4	96	183
1123080	12 G 1.0	10.7	115,2	212
1123081	12 X 1.0	10.7	115,2	212
1123083	16 G 1.0	12.1	153,6	275
1123084	18 G 1.0	12.9	172,8	314
1123090	25 G 1.0	15	240	429
1123094	34 G 1.0	17.5	326,4	570
1123106	2 X 1.5	6.4	28,8	72
1123107	3 G 1.5	6.8	43,2	88
1123108	3 X 1.5	6.8	43,2	88
1123109	4 G 1.5	7.4	57,6	110
1123110	4 X 1.5	7.4	57,6	110
1123111	5 G 1.5	8.3	72	135
1123112	5 X 1.5	8.3	72	135
1123114	7 G 1.5	9	100,8	174
1123115	7 X 1.5	9	100,8	174
1123116	8 G 1.5	10.8	115,2	223
1123118	10 G 1.5	11.8	144	250
1123120	12 G 1.5	12.2	172,8	289
1123124	18 G 1.5	14.6	259,2	433
1123128	25 G 1.5	17.2	360	596
1123130	34 G 1.5	19.8	489,6	786
1123139	2 X 2.5	7.6	48	110
1123140	3 G 2.5	8.3	72	137
1123142	4 G 2.5	9	96	174
1123144	5 G 2.5	10.1	120	217
1123146	7 G 2.5	11.2	168	283

Laatste update (23.07.2019)

©2019 Lapp Group - all rights reserved.

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

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

PN 0456 / 02_03_16

ÖLFLEX® CLASSIC 130 H

Artikelnummer	Aantal aders en aderdoorsnede (mm ²)	Buitendiameter in [mm]	Kopergewicht (kg/km)	Gewicht (kg/km)
1123149	12 G 2.5	15.1	288	467
1123151	18 G 2.5	18	432	696
1123153	25 G 2.5	21.1	600	969
1123159	3 G 4.0	9.8	115,2	213
1123160	4 G 4.0	10.8	153,6	267
1123161	5 G 4.0	12.1	192	331
1123162	7 G 4.0	13.4	268,8	432
1123166	3 G 6.0	11.7	172,8	303
1123167	4 G 6.0	13	230,4	388
1123168	5 G 6.0	14.5	288	480
1123169	7 G 6.0	16	403,2	626
1123172	4 G 10.0	16.2	384	601
1123173	5 G 10.0	18.1	480	735
1123177	4 G 16.0	18.8	614,4	917
1123178	5 G 16.0	21.2	768	1148
1123181	4 G 25.0	23.5	960	1418
1123182	5 G 25.0	26.4	1200	1769
1123185	4 G 35.0	26.6	1344	1905

Laatste update (23.07.2019)

©2019 Lapp Group - all rights reserved.

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

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

PN 0456 / 02_03_16