

ÖLFLEX® CLASSIC 130 H BK 0,6/1 kV

0.6/1kVAC, halogeenvrij, flexibel, IEC 60332-3, IEC 61034-2, UV- en ozonbestendig, UL AWM 1000V

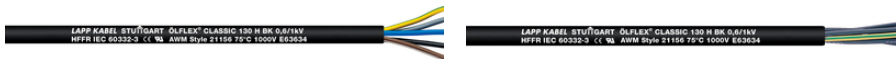
ÖLFLEX® CLASSIC 130 H BK 0,6/1 kV stuurstroomkabel UL AWM stijl 21156, geleider klasse 5, halogeenvrij/ zeer vlamvertragend, openbare gebouwen, buitenshuis

Info

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

Openbare gebouwen

UL AWM goedgekeurd



UV-bestendig



Halogeenvrij



Geschikt voor gebruik buitenshuis



Vlamvertragend



Bestand tegen lage temperaturen

Voordelen

Eenvoudige installatie door flexibele kabelopmaak

Toepassing

Installatietechniek

Industriële machines

HVAC

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

Laatste update (28.07.2019)

©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 BK 0,6/1 kV

Voor buitengebruik

Overeenkomstig NFPA 79, Ed. 2015, paragraaf 12.9.2: Gebruik voor industriële machines in de VS op basis van UL AWM-certificering (recognized)

Ieder afmeting met nominale-/ minimum gemiddelde wanddikte van de buitenmantel van 1,8 mm: toepassingen waar versterkte buitenmantels van voordeel kunnen zijn

Bijzonderheden

Vlamvertragend volgens IEC 60332-1-2

(vlamverspreiding op één enkele kabel)

Geen vlamverspreiding volgens 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)

Lage rookdichtheid volgens IEC 61034-2

UV- en ozonbestendig volgens ISO 4892-2

Ozonbestendig volgens EN 50396

UL vlamtest

Normreferentie en keurmerken

Gebaseerd op EN 50525-3-11

UL AWM (recognized) Style 21156 (buitenmantel) met max. geleidertemperatuur van +75 °C volgens UL

Opmaak

Fijndradige litzen van blank koper

Halogeenvrije aderisolatie

Buitenmantel gemaakt van speciale halogeenvrije samenstelling, zwart

Technische data

Classificatie ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000057 ETIM 5.0 Klassebeschrijving: Laagspanningskabel
Classificatie ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000057 ETIM 6.0 Class-Description: Sterkstroomkabel
Geleideridentificatie:	Tot max. 5 aders: kleurcodering volgens VDE 0293-308, zie tabel T9 Vanaf 6 aders: zwart met witte nummers
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: 600/1000 V UL: 1000 V
Testspanning:	4000 V
Aardingsgeleider:	G = met groen-geel (GR-GE) beschermende geleider X = zonder groen-geel
Temperatuurbereik:	Zo nu en dan bewogen: -25 °C tot +70 °C vast geïnstalleerd: -40 °C tot +80 °C UL: -25 °C tot +75 °C

ÖLFLEX® CLASSIC 130 H BK 0,6/1 kV

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).

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 BK 0,6/1 kV

Artikelnummer	Aantal aders en aderdoorsnede (mm ²)	Buitendiameter in [mm]	Kopergewicht (kg/km)	Gewicht (kg/km)
1123410	2 X 1.0	8.6	19,2	107
1123411	3 G 1.0	9	28,8	123
1123412	4 G 1.0	9.6	38,4	144
1123413	5 G 1.0	10.4	48	167
1123414	7 G 1.0	11.1	67,2	206
1123415	12 G 1.0	14	115,2	314
1123416	18 G 1.0	16.1	172,8	428
1123417	25 G 1.0	18.6	240	569
1123418	2 X 1.5	9.6	28,8	137
1123419	3 G 1.5	10.1	43,2	161
1123420	4 G 1.5	10.8	57,6	190
1123421	5 G 1.5	11.7	72	221
1123422	7 G 1.5	12.6	100,8	276
1123423	12 G 1.5	16.1	172,8	427
1123424	18 G 1.5	18.8	259,2	596
1123425	25 G 1.5	21.7	360	799
1123426	2 X 2.5	10.8	48	184
1123427	3 G 2.5	11.3	72	219
1123428	4 G 2.5	12.2	96	262
1123429	5 G 2.5	13.3	120	307
1123430	7 G 2.5	14.4	168	390
1123431	12 G 2.5	18.7	288	624
1123432	18 G 2.5	22	432	879
1123433	25 G 2.5	25.8	600	1212
1123434	3 G 4.0	12.6	115,2	290
1123435	4 G 4.0	13.7	153,6	351
1123436	5 G 4.0	14.9	192	416
1123437	3 G 6.0	13.9	172,8	377
1123438	4 G 6.0	15.1	230,4	463
1123439	5 G 6.0	16.8	288	559
1123440	4 G 10.0	18.7	384	662
1123441	5 G 10.0	20.7	480	915
1123442	4 G 16.0	21.3	614,4	1070
1123443	5 G 16.0	23.6	768	1296

Laatste update (28.07.2019)

©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 BK 0,6/1 kV

Artikelnummer	Aantal aders en aderdoorsnede (mm ²)	Buitendiameter in [mm]	Kopergewicht (kg/km)	Gewicht (kg/km)
1123444	4 G 25.0	26.2	960	1631

Laatste update (28.07.2019)

©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