

ÖLFLEX® CLASSIC 100 BK 0,6/1 kV

ÖLFLEX® CLASSIC 100 BK 0,6/1 kV aansluit- en stroomkabel voor veelzijdige toepassingen, PVC, klasse 5, kleurgecodeerd tot 5 aders, geschikt voor gebruik buiten

Info

Licht en geluid

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



Geschikt voor gebruik buitenshuis



Bestand tegen lage temperaturen



Torsiebestendig



UV-bestendig

Voordelen

Hoge elektrische prestaties dankzij 4 kV testspanning

Toepassing

Installatietechniek

Industriële machines

HVAC

Energiecentrales

Licht- en geluidstechnologie

Voor vaste installatie en incidenteel buigen

Geschikt voor drip loop toepassingen in windturbines

Geschikt voor toepassingen buiten

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

Laatste update (05.02.2020)

©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 100 BK 0,6/1 kV

Bijzonderheden

Vlamvertragend volgens IEC 60332-1-2
UV- en ozonbestendig volgens ISO 4892-2
Ozonbestendig volgens EN 50396
Flexibel tot -30 °C

Opmaak

Fijndradige litzen van blank koper
PVC aderisolatie, bestand tegen lage temperaturen
PVC buitenmantel, bestand tegen lage temperaturen, zwart (RAL 9005)

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: ÖLFLEX® kleurcode (bijlage T7)
Geleideropmaak:	Fijndradig volgens VDE 0295, klasse 5/IEC 60228 klasse 5
Torsiebeweging in WTG:	TW-0 & TW-1, zie tabel T0
Minimale buigradius:	Incidentele buiging: 15 x buitendiameter Vaste installatie: 4 x buitendiameter
Nominale spanning:	U_0/U : 600/1000 V
Testspanning:	4000 V
Aardingsgeleider:	G = met groen-geel (GR-GE) beschermende geleider X = zonder groen-geel
Temperatuurbereik:	Incidentele buiging: -30 °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).

Andere maten en afgeschermd type zijn op aanvraag leverbaar.

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 100 BK 0,6/1 kV

Artikelnummer	Aantal aders en aderdoorsnede (mm ²)	Buitendiameter [mm]	Kopergewicht (kg/km)	Gewicht (kg/km)
1120457	3 G 1.0	9	29	112
1120459	5 G 1.0	10.4	48	152
1120462	2 X 1.5	9.6	29	123
1120463	3 G 1.5	10.1	43	144
1120464	4 G 1.5	10.8	58	170
1120465	5 G 1.5	11.7	72	199
1120469	3 G 2.5	11.3	72	182
1120470	4 G 2.5	12.2	96	225
1120474	4 G 4.0	13.8	154	324
1120475	4 G 6.0	15.1	230	442
1120477	4 G 16.0	21.3	614	1100

Laatste update (05.02.2020)

©2020 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