

ÖLFLEX® CLASSIC 110 CY BLACK 0,6/1 kV

ÖLFLEX® CLASSIC 110 CY BLACK 0,6/1 kV power and control cable, various applications, PVC, conductor class 5, number coded black cores, screened, outdoor

Info

Licht en geluid
EMC / Afgeschermd



UV-bestendig



Stoorsignalen



Oliebestendig



Geschikt voor gebruik buitenshuis

Toepassing

Installatietechniek

Industriële machines

HVAC

Energiecentrales

Voor frequentiegestuurde toepassingen

In EMC-gevoelige omgevingen

(electromagnetische compatibiliteit)

Servomotor-toevoerleiding

Voor vaste installatie en incidenteel buigen

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

ÖLFLEX® CLASSIC 110 CY BLACK 0,6/1 kV

Bijzonderheden

Vlamvertragend volgens IEC 60332-1-2
UV- en ozonbestendig volgens ISO 4892-2
Ozonbestendig volgens EN 50396
Hoge afschermingsgraad
lage transferimpedantie
(max. 250 Ohm/km bij 30 MHz)

Normreferentie en keurmerken

Gebaseerd op VDE 0250-1 en HD 627-1 S1

Opmaak

Fijndradige litzten van blank koper
PVC isolatie LAPP P8/1
PVC binnenmantel, zwart
Gevlochten koperafscherming
PVC buitenmantel, zwart (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:	Statisch/incidentele buiging: 6/20x D*
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: -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 ≤ 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 110 CY BLACK 0,6/1 kV

Artikelnummer	Aantal aders en aderdoorsnede (mm ²)	Buitendiameter in [mm]	Kopergewicht (kg/km)	Gewicht (kg/km)
ÖLFLEX® CLASSIC 110 CY BLACK				
1121232	2 X 0.75	10.5	46	183
1121233	3 G 0.75	10.9	56	210
1121235	4 G 0.75	11.4	67	214
1121236	4 X 0.75	11.4	67	214
1121237	5 G 0.75	12.1	78	272
1121241	7 G 0.75	12.9	97	242
1121247	12 G 0.75	15.8	168	464
1121251	18 G 0.75	18	229	616
1121254	25 G 0.75	20.7	296	762
1121266	2 X 1.0	10.8	52	198
1121267	3 G 1.0	11.2	66	228
1121268	3 X 1.0	11.2	66	228
1121269	4 G 1.0	11.8	79	261
1121270	4 X 1.0	11.8	79	261
1121271	5 G 1.0	12.6	93	300
1121274	7 G 1.0	13.3	117	335
1121280	12 G 1.0	16.4	204	522
1121284	18 G 1.0	18.7	280	687
1121290	25 G 1.0	21.6	369	884
1121306	2 X 1.5	11.8	69	243
1121307	3 G 1.5	12.3	87	273
1121308	3 X 1.5	12.3	87	273
1121309	4 G 1.5	13	102	290
1121310	4 X 1.5	13	102	290
1121311	5 G 1.5	13.9	125	352
1121314	7 G 1.5	15	180	448
1121320	12 G 1.5	18.7	281	690
1121324	18 G 1.5	21.8	391	938
1121328	25 G 1.5	25.1	518	1180
1121340	3 G 2.5	13.5	123	315
1121342	4 G 2.5	14.6	168	349
1121344	5 G 2.5	15.7	204	515
1121346	7 G 2.5	17	265	619

Laatste update (04.05.2018)

©2018 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 110 CY BLACK 0,6/1 kV

Artikelnummer	Aantal aders en aderdoorsnede (mm ²)	Buitendiameter in [mm]	Kopergewicht (kg/km)	Gewicht (kg/km)
1121349	12 G 2.5	21.7	421	936
1121360	4 G 4.0	16.2	238	587
1121361	5 G 4.0	17.7	302	689
1121362	7 G 4.0	19	396	828
1121367	4 G 6.0	17.7	318	715
1121368	5 G 6.0	19.2	419	862
1121369	7 G 6.0	21.2	559	1105
1121372	4 G 10.0	21.7	574	875
1121373	5 G 10.0	23	612	1037
1121377	4 G 16.0	24.3	809	1656
1121378	5 G 16.0	26.7	935	1500
1121381	4 G 25.0	29.8	1165	2179
1121382	5 G 25.0	31.6	1400	2164
1121385	4 G 35.0	32.7	1683	2893
1121388	4 G 50.0	39.6	2368	4094
1121391	4 G 70.0	44.5	3261	5467
1121394	4 G 95.0	51	4055	5849
1121397	4 G 120.0	58.1	5225	7509

Laatste update (04.05.2018)

©2018 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