

ÖLFLEX® CLASSIC 110 CY BLACK 0,6/1 kV

ÖLFLEX® CLASSIC 110 CY BLACK 0,6/1 kV stuurstroomkabel, diverse toepassingen, PVC, geleider klasse 5, zwarte aders met nummercodering, afgeschermd, gebruik buitenshuis, onbeschermd installatie in de grond

Info

Licht en geluid

EMC / Afgeschermd



UV-bestendig



Stoorsignalen



Geschikt voor gebruik buitenshuis

Toepassing

Installatietechniek

Industriële machines

HVAC

Energiecentrales

Voor frequentiegestuurde toepassingen

In EMC-gevoelige omgevingen

(electromagnetische compatibiliteit)

Voor vaste installatie en incidenteel buigen

Zeer geschikt voor directe ingraving

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 litzen van blank koper
PVC isolatie LAPP P8/1
PVC binnenmantel, zwart
Gevlochten koperafscherming
PVC buitenmantel, zwart (RAL 9005)

Technische data

Classificatie:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 ETIM 5.0 Klassebeschrijving: 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 zijn niet op schaal en geven geen gedetailleerde afbeeldingen van de respectieve producten.

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

*D = buitendiameter

**LAPP GROUP**

Productinformatie

ÖLFLEX® CLASSIC 110 CY BLACK 0,6/1 kV

Artikelnummer	Aantal aders en aderdoorsnede (mm ²)	Buitendiameter (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	238
1121236	4 X 0,75	11,4	67	238
1121237	5 G 0,75	12,1	78	272
1121241	7 G 0,75	12,9	97	315
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	10,8	52	198
1121267	3 G 1	11,2	66	228
1121268	3 X 1	11,2	66	228
1121269	4 G 1	11,8	79	261
1121270	4 X 1	11,8	79	261
1121271	5 G 1	12,6	93	300
1121274	7 G 1	13,3	117	335
1121280	12 G 1	16,4	204	522
1121284	18 G 1	18,7	280	687
1121290	25 G 1	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	354
1121342	4 G 2,5	14,6	168	413
1121344	5 G 2,5	15,7	204	515
1121346	7 G 2,5	17	265	619

Laatste update (27.02.2017)

©2017 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

**ÖLFLEX® CLASSIC 110 CY BLACK 0,6/1 kV**

Artikelnummer	Aantal aders en aderdoorsnede (mm ²)	Buitendiameter (mm)	Kopergewicht (kg/km)	Gewicht (kg/km)
1121349	12 G 2,5	21,7	421	936
1121360	4 G 4	16,2	238	587
1121361	5 G 4	17,7	302	689
1121362	7 G 4	19	396	828
1121367	4 G 6	17,7	318	715
1121368	5 G 6	19,2	419	862
1121369	7 G 6	21,2	559	1105
1121372	4 G 10	21,7	574	875
1121373	5 G 10	23	612	1037
1121377	4 G 16	24,3	809	1198
1121378	5 G 16	26,7	935	1500
1121381	4 G 25	29,8	1165	1814
1121382	5 G 25	31,6	1400	2164
1121385	4 G 35	32,7	1683	2893
1121388	4 G 50	39,6	2368	4094
1121391	4 G 70	44,5	3261	5467
1121394	4 G 95	51	4055	5849
1121397	4 G 120	58,1	5225	7509

Laatste update (27.02.2017)

©2017 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