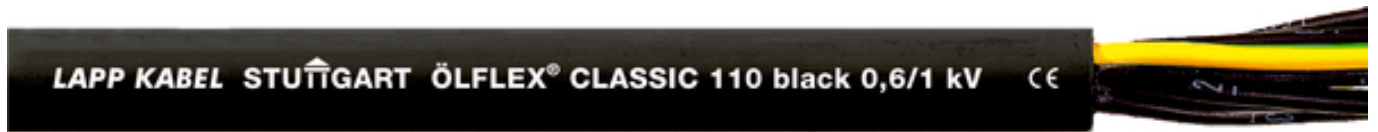


ÖLFLEX® CLASSIC 110 BLACK 0,6/1 kV

ÖLFLEX® CLASSIC 110 BLACK 0,6/1 kV, aansluit-en stuurstroomkabel voor diverse toepassingen, PVC, klasse 5, nummergecodeerd, voor buitengebruik en direct ingraven



Geschikt voor gebruik buitenshuis



Torsiebestendig



UV-bestendig

Info

Licht en geluid

Toepassing

Installatietechniek

Industriële machines

HVAC

Energiecentrales

Licht en geluid

Voor vaste installatie en incidenteel buigen

Zeer geschikt voor directe ingraving

Geschikt voor drip loop toepassingen in windturbines

Opmaak

Fijndradige litzen van blank koper

PVC isolatie LAPP P8/1

PVC buitenmantel, zwart (RAL 9005)

Normreferentie en keurmerken

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

Bijzonderheden

Vlamvertragend volgens IEC 60332-1-2

UV- en ozonbestendig volgens ISO 4892-2

Ozonbestendig volgens EN 50396

ÖLFLEX® CLASSIC 110 BLACK 0,6/1 kV

Technische data

| | |
|------------------------|--|
| Geleideridentificatie: | Zwart met witte nummers volgens VDE 0293-1 |
| Classificatie: | ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 ETIM 5.0 Klassebeschrijving: stuurstroomkabel |
| Geleideropmaak: | Fijndradig volgens VDE 0295, klasse 5/IEC 60228 klasse 5 |
| Torsiebeweging in WTG: | TW-0 & TW-1, zie tabel T0 |
| Minimale buigradius: | Statisch/incidentele buiging: 4/15x 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.

*D = buitendiameter

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

| Artikelnummer | Aantal aders en aderdoorsnede (mm ²) | Buitendiameter (mm) | Kopergewicht (kg/km) | Gewicht (kg/km) |
|---------------------------|--|---------------------|----------------------|-----------------|
| ÖLFLEX® CLASSIC 110 BLACK | | | | |
| 1120232 | 2 X0,75 | 8,3 | 14.4 | 81 |
| 1120233 | 3 G0,75 | 8,7 | 21.6 | 93 |
| 1120234 | 3 X0,75 | 8,7 | 21.6 | 93 |
| 1120235 | 4 G0,75 | 9,2 | 29.0 | 108 |
| 1120237 | 5 G0,75 | 9,9 | 36.0 | 126 |
| 1120241 | 7 G0,75 | 10,7 | 51.0 | 162 |
| 1120248 | 12 G0,75 | 13,4 | 86.0 | 236 |
| 1120251 | 18 G0,75 | 15,4 | 130.0 | 334 |
| 1120259 | 41 G0,75 | 21,6 | 296.0 | 713 |
| 1120266 | 2 X1,0 | 8,6 | 19.2 | 98 |
| 1120267 | 3 G1,0 | 9,0 | 29.0 | 112 |
| 1120268 | 3 X1,0 | 9,0 | 29.0 | 112 |
| 1120269 | 4 G1,0 | 9,6 | 38.4 | 131 |
| 1120270 | 4 X1,0 | 9,6 | 38.4 | 131 |
| 1120271 | 5 G1,0 | 10,4 | 48.0 | 152 |
| 1120274 | 7 G1,0 | 11,1 | 67.0 | 196 |
| 1120280 | 12 G1,0 | 14,0 | 116.0 | 286 |
| 1120284 | 18 G1,0 | 16,1 | 173.0 | 419 |
| 1120290 | 25 G1,0 | 18,6 | 240.0 | 572 |
| 1120294 | 34 G1,0 | 21,3 | 326.0 | 764 |
| 1120298 | 41 G1,0 | 23,2 | 394.0 | 891 |
| 1120306 | 2 X1,5 | 9,6 | 29.0 | 123 |
| 1120307 | 3 G1,5 | 10,1 | 43.0 | 144 |
| 1120308 | 3 X1,5 | 10,1 | 43.0 | 144 |
| 1120309 | 4 G1,5 | 10,8 | 58.0 | 170 |
| 1120311 | 5 G1,5 | 11,7 | 72.0 | 199 |
| 1120314 | 7 G1,5 | 12,6 | 101.0 | 261 |
| 1120320 | 12 G1,5 | 16,1 | 173.0 | 399 |
| 1120322 | 14 G1,5 | 17,0 | 202.0 | 448 |
| 1120324 | 18 G1,5 | 18,8 | 259.0 | 547 |
| 1120328 | 25 G1,5 | 21,7 | 360.0 | 770 |
| 1120330 | 34 G1,5 | 24,9 | 490.0 | 996 |
| 1120333 | 50 G1,5 | 29,8 | 720.0 | 1427 |

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

| Artikelnummer | Aantal aders en aderdoorsnede (mm ²) | Buitendiameter (mm) | Kopergewicht (kg/km) | Gewicht (kg/km) |
|---------------|--|---------------------|----------------------|-----------------|
| 1120339 | 2 X2,5 | 10,8 | 48.0 | 147 |
| 1120340 | 3 G2,5 | 11,3 | 72.0 | 182 |
| 1120342 | 4 G2,5 | 12,2 | 96.0 | 225 |
| 1120343 | 4 X2,5 | 12,2 | 96.0 | 225 |
| 1120344 | 5 G2,5 | 13,3 | 120.0 | 266 |
| 1120346 | 7 G2,5 | 14,4 | 168.0 | 354 |
| 1120349 | 12 G2,5 | 18,7 | 288.0 | 540 |
| 1120350 | 14 G2,5 | 19,8 | 336.0 | 542 |
| 1120351 | 18 G2,5 | 22.0 | 432.0 | 788 |
| 1120353 | 25 G2,5 | 25,8 | 600.0 | 1094 |
| 1120360 | 4 G4 | 13,8 | 154.0 | 324 |
| 1120361 | 5 G4 | 15,1 | 192.0 | 385 |
| 1120362 | 7 G4 | 16,4 | 269.0 | 513 |
| 1120366 | 4 G6 | 15,1 | 230.0 | 442 |
| 1120367 | 5 G6 | 16,8 | 288.0 | 526 |
| 1120368 | 7 G6 | 18,2 | 403.0 | 705 |
| 1120370 | 4 G10 | 18,7 | 384.0 | 707 |
| 1120371 | 5 G10 | 20,7 | 480.0 | 881 |
| 1120374 | 4 G16 | 21,3 | 614.0 | 1100 |
| 1120375 | 5 G16 | 23,6 | 768.0 | 1600 |
| 1120376 | 7 G16 | 26,2 | 1075.0 | 1890 |
| 1120378 | 4 G25 | 26,2 | 960.0 | 1600 |
| 1120379 | 5 G25 | 29.0 | 1200.0 | 2050 |
| 1120382 | 4 G35 | 29,1 | 1344.0 | 2400 |
| 1120383 | 5 G35 | 32,5 | 1680.0 | 2900 |
| 1120385 | 4 G50 | 35,6 | 1920.0 | 3400 |
| 1120387 | 4 G70 | 40,7 | 2688.0 | 5050 |
| 1120389 | 4 G95 | 46,8 | 3648.0 | 6010 |
| 1120390 | 4 G120 | 53,5 | 4608.0 | 7500 |
| 1120254 | 25 G0,75 | 17,7 | | 469 |
| 1120341 | 3 X2,5 | 11,3 | | 182 |
| 1120236 | 4 X0,75 | 9,2 | | 108 |
| 1120310 | 4 X1,5 | 10,8 | | 170 |