

ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK

VDE-registerad oljebeständig styrkabel i PVC med svart yttermantel och med ett brett applikationsområde

ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK - PVC-styrkabel, VDE-registrerad, oljeresistent, flexibel och UV-resistent för olika applikationer, U_0/U : 300/500V

Info

CPR: Val av artikelnummer på lapp.se > service > CPR

Med svart yttermantel, UV-beständig

VDE-certifikat för överensstämmelse med tester och inspektion



God kemisk resistens



Oljeresistent



Släpkedja



Vridtålig



UV-beständig

Fördelar

Lämplig för utomhusapplikationer

Brett urval av standardiserade längder och anpassade längder

Användningsområden

För fast installation samt sporadiska rörelser, ej upprepade rörelser utan dragbelastning

Torra eller fuktiga utrymmen utsatta för medelstora mekaniska laster

Lämplig för applikationer med vridning, exempelvis för loopslingan i vindturbiner (WTG)

Senaste uppdatering (12.05.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Produktansvar <http://se.lappgroup.com>

Du kan hitta den aktuella tekniska data i motsvarande datablad.

PN 0456 / 02_03.16

ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK

I släpkedjor med åklängder upp till 5 m och 0,2 ... 1 miljon böjningscykler, för följande dimensioner: 0,5 till 2,5 mm² och 2 till 7 ledare
Lämplig för utomhusapplikationer

Produktegenskaper

Brandspridningsklass enligt IEC 60332-1-2
God kemisk beständighet, se katalog bilaga T1
Oljeresistent enligt DIN EN 50290-2-22 (TM54)
UV-beständig och väderresistent enligt ISO 4892-2

Standarder/Godkännanden

VDE-registreringsnummer 7030 för följande mått:
Upp till 2,5 mm²: 2-65 ledare,
från 4 mm²: 2-7 ledare,
från 25 mm²: 2-5 ledare

Design

Fintrådiga ledare av blank koppartråd
Ledarisolering av PVC LAPP P8/1
Ledare tvinnade i lager
Yttermantel av PVC, svart (RAL 9005)

Tekniska data

Klassificering ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 ETIM 5.0-klassificering: Kontrollkabel
Klassificering ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000104 ETIM 6.0 Class-beskrivning: Kontrollkabel
Ledaridentifikation:	Svarta ledare med vita siffror enligt VDE 0293-334
Ledaruppbyggnad:	Fintrådiga ledare enligt DIN EN 60228 (VDE 0295) klass 5/IEC 60228 klass 5
Torsion:	TW-0 och TW-1, se katalogen, bilaga T0
Minsta böjningsradie:	Sporadiska rörelser: 10 x yttre diameter (YD) i strömkedjor: 15 x YD Fast: 4 x kabeldiametern
Märkspänning:	U ₀ /U: 300/500 V
Provspänning:	4000 V
Skyddsledare:	G = med gröngul skyddsledare X = utan skyddsledare
Temperaturområde:	Sporadisk böjning: -15 °C till +70 °C I släpkedjor: -5 °C till +70 °C Fast: -40 °C till +80 °C

Observera

Om inget annat anges är visade produktvärden nominella värden. Detaljerade värden (t.ex. toleranser) finns tillgängliga vid förfrågan.

Kopparbas: EUR 150/100 kg. Se lapp.se/service för definition och beräkning av kopparpris.

Förpackningsstorlek: spole ≤ 30 kg eller ≤ 250 m, annars trumma

Ange önskad förpackningstyp (t.ex. 1 x 500 trumma eller 5 x 100 m spolar).

Senaste uppdatering (12.05.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Produktansvar <http://se.lappgroup.com>

Du kan hitta den aktuella tekniska data i motsvarande datablad.

PN 0456 / 02_03.16

ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK

Fotografierna och ritningar/grafik är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt. Priser som visas i artikeltabeller innan du loggar in är bruttopriser, exklusive koppartillägg för kabel. Ditt nettopris visas i kassan efter inloggning. Detaljerad information om det totala priset inklusive fraktkostnad samt eventuella tillägg och avgifter visas i kassan under Prisinformation.

ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK

Art nr	E-nummer	Antal ledare och mm ² per ledare	Yttre diameter (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
1119809	0268390	2 X 0.75	5.4	14,4	45
1119871	0268400	3 G 0.75	5.7	21,6	55
1119892	0268410	3 X 0.75	5.7	21,6	55
1119872	0268420	4 G 0.75	6.2	28,8	66
1119893	0268430	4 X 0.75	6.2	28,8	66
1119873	0268440	5 G 0.75	6.7	36	79
1119874	0268450	7 G 0.75	7.3	50,4	101
1119875	0268460	12 G 0.75	9.9	86,4	171
1119876	0268470	18 G 0.75	11.7	130	244
1119877	0268480	25 G 0.75	13.8	180	337
1119878	0268490	34 G 0.75	15.9	245	448
1119894	0268500	2 X 1.0	5.7	19,2	53
1119244	0268510	3 G 1.0	6	28,8	65
1119895	0268520	3 X 1.0	6	28,8	65
1119245	0268530	4 G 1.0	6.5	38,4	79
1119896	0268540	4 X 1.0	6.5	38,4	79
1119246	0268550	5 G 1.0	7.1	48	94
1119897	0268560	5 X 1.0	7.1	48	94
1119247	0268570	7 G 1.0	8	67,2	126
1119248	0268580	12 G 1.0	10.5	115	205
1119249	0268590	18 G 1.0	12.7	173	290
1119251	0268600	25 G 1.0	14.7	240	390
1119252	0268610	34 G 1.0	17.1	326	551
1119898	0268620	2 X 1.5	6.3	28,8	68
1119020	0268630	3 G 1.5	6.7	43,2	84
1119899	0268640	3 X 1.5	6.7	43,2	84
1119879	0268650	4 G 1.5	7.2	57,6	104
1119900	0268660	4 X 1.5	7.2	57,6	104
1119880	0268670	5 G 1.5	8.1	72	128
1119911	0268680	5 X 1.5	8.1	72	128
1119881	0268690	7 G 1.5	8.9	101	166
1119913	0268700	7 X 1.5	8.9	101	166
1119882	0268710	12 G 1.5	12	173	279
1119883	0268720	18 G 1.5	14.4	259	407

Senaste uppdatering (12.05.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

 Produktansvar <http://se.lappgroup.com>

Du kan hitta den aktuella tekniska data i motsvarande datablad.

PN 0456 / 02_03_16

ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK

Art nr	E-nummer	Antal ledare och mm ² per ledare	Yttre diameter (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
1119884	0268730	25 G 1.5	16.9	360	560
1119914	0268740	2 X 2.5	7.5	48	100
1119885	0268750	3 G 2.5	8.1	72	132
1119886	0268760	4 G 2.5	8.9	96	163
1119887	0268770	5 G 2.5	10	120	200
1119888	0268780	7 G 2.5	11.1	168	267
1119889	0268790	12 G 2.5	14.8	288	444
1119890	0268800	18 G 2.5	17.8	432	648
1119891	0268810	25 G 2.5	20.8	600	890
1119915	0268820	3 G 4.0	9.9	115,2	201
1119916	0268830	4 G 4.0	10.8	154	249
1119917	0268840	5 G 4.0	12.1	192	315
1119918	0268850	4 G 6.0	13	230	365
1119919	0268860	5 G 6.0	14.5	288	447
1119920	0268870	4 G 10.0	16.2	384	590
1119921	0268880	5 G 10.0	18.1	480	722
1119922	0268890	4 G 16.0	18.8	614	1087
1119923	0268900	5 G 16.0	21.2	768	1370

Senaste uppdatering (12.05.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Produktansvar <http://se.lappgroup.com>

Du kan hitta den aktuella tekniska data i motsvarande datablad.

PN 0456 / 02_03_16