

ÖLFLEX® CLASSIC 110 BLACK 0,6/1 kV

ÖLFLEX® CLASSIC 110 BLACK 0,6/1 kV anslutning- och styrkabel för många typer av användningsområden, PVC, klass 5, nummerkodad, används utomhus

Info

Bra egenskaper utomhus

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



Lämplig för användning utomhus



Vridtålig



UV-beständig

Användningsområden

Anläggningsteknik

Industrimaskiner

Värme- och luftkonditioneringssystem

Kraftstationer

Scenapplikationer

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

Varje dimension har en nominell/minsta genomsnittlig tjocklek på ytermanteln som är 1,8 mm: Applikationer där en förstärkt ytermantel kan vara till fördel

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

Produktegenskaper

Brandspridningsklass enligt IEC 60332-1-2

UV-beständig och väderresistent enligt ISO 4892-2

Ozonresistent enligt EN 50396

Senaste uppdatering (17.04.2024)

©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 BLACK 0,6/1 kV

Standarder/Godkännanden

Enligt VDE 0250-1 samt HD 627-1 S1

Design

Fintrådiga ledare av blank koppartråd

Ledarisolering av PVC LAPP P8/1

Ytermantel 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 VDE 0295 klass 5/IEC 60228 klass 5
Torsion:	TW-0 och TW-1, se katalogen, bilaga T0
Minsta böjningsradie:	Fast/rörlig dragning: 4/15 x AD*
Märkspänning:	U ₀ /U: 600/1000 V
Provspänning:	4000 V
Skyddsledare:	G = med grön gul skyddsledare X = utan skyddsledare
Temperaturområde:	Flexibel: -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.

Se våra standardlängder på: www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths

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

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

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 BLACK 0,6/1 kV

Art nr	E-nummer	Antal ledare och mm² per ledare	Yttre diameter (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
ÖLFLEX® CLASSIC 110 BLACK					
1120232	0298800	2 X 0.75	8.3	14,4	81
1120233	0298810	3 G 0.75	8.7	21,6	93
1120234	0267390	3 X 0.75	8.7	21,6	93
1120235	0298820	4 G 0.75	9.2	29	108
1120237	0298830	5 G 0.75	9.9	36	126
1120241	0298840	7 G 0.75	10.7	51	162
1120248	0298850	12 G 0.75	13.4	86	236
1120251	0298860	18 G 0.75	15.4	130	334
1120259	-	41 G 0.75	21.6	296	713
1120266	-	2 X 1.0	8.6	19,2	98
1120267	0299100	3 G 1.0	9	29	112
1120268	0267400	3 X 1.0	9	29	112
1120269	0299110	4 G 1.0	9.6	38,4	131
1120270	0267410	4 X 1.0	9.6	38,4	131
1120271	0299120	5 G 1.0	10.4	48	152
1120274	0299130	7 G 1.0	11.1	67	196
1120280	-	12 G 1.0	14	116	286
1120284	-	18 G 1.0	16.1	173	419
1120290	-	25 G 1.0	18.6	240	572
1120294	-	34 G 1.0	21.3	326	764
1120298	-	41 G 1.0	23.2	394	891
1120306	0298900	2 X 1.5	9.6	29	123
1120307	0298910	3 G 1.5	10.1	43	165
1120308	0267420	3 X 1.5	10.1	43	144
1120309	0298920	4 G 1.5	10.8	58	170
1120311	0298930	5 G 1.5	11.7	72	199
1120314	0298940	7 G 1.5	12.6	101	261
1120320	0298950	12 G 1.5	16.1	173	399
1120322	-	14 G 1.5	17	202	448
1120324	0298960	18 G 1.5	18.8	259	547
1120328	0298970	25 G 1.5	21.7	360	770
1120330	-	34 G 1.5	24.9	490	996
1120333	-	50 G 1.5	29.8	720	1427

ÖLFLEX® CLASSIC 110 BLACK 0,6/1 kV

Art nr	E-nummer	Antal ledare och mm ² per ledare	Yttre diameter (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
1120339	0299000	2 X 2.5	10.8	48	147
1120340	0299010	3 G 2.5	11.3	72	182
1120342	0299020	4 G 2.5	12.2	96	225
1120343	0267430	4 X 2.5	12.2	96	225
1120344	0299030	5 G 2.5	13.3	120	266
1120346	0299040	7 G 2.5	14.4	168	354
1120349	0299050	12 G 2.5	18.7	288	540
1120350	-	14 G 2.5	19.8	336	613
1120351	0299060	18 G 2.5	22	432	788
1120353	0299070	25 G 2.5	25.8	600	1094
1120360	-	4 G 4.0	13.8	154	324
1120361	-	5 G 4.0	15.1	192	385
1120362	-	7 G 4.0	16.4	269	513
1120366	-	4 G 6.0	15.1	230	442
1120367	0267440	5 G 6.0	16.8	288	526
1120368	-	7 G 6.0	18.2	403	705
1120370	-	4 G 10.0	18.7	384	707
1120371	-	5 G 10.0	20.7	480	881
1120374	-	4 G 16.0	21.3	614	1100
1120375	-	5 G 16.0	23.6	768	1350
1120376	-	7 G 16.0	26.2	1075	1800
1120378	-	4 G 25.0	26.2	960	1600
1120379	-	5 G 25.0	29	1200	2050
1120382	-	4 G 35.0	29.1	1344	2400
1120383	-	5 G 35.0	32.5	1680	2900
1120385	-	4 G 50.0	35.6	1920	3400
1120387	-	4 G 70.0	40.7	2688	5050
1120389	-	4 G 95.0	46.8	3648	6010
1120390	-	4 G 120.0	53.5	4608	7500