

ÖLFLEX® CLASSIC 110

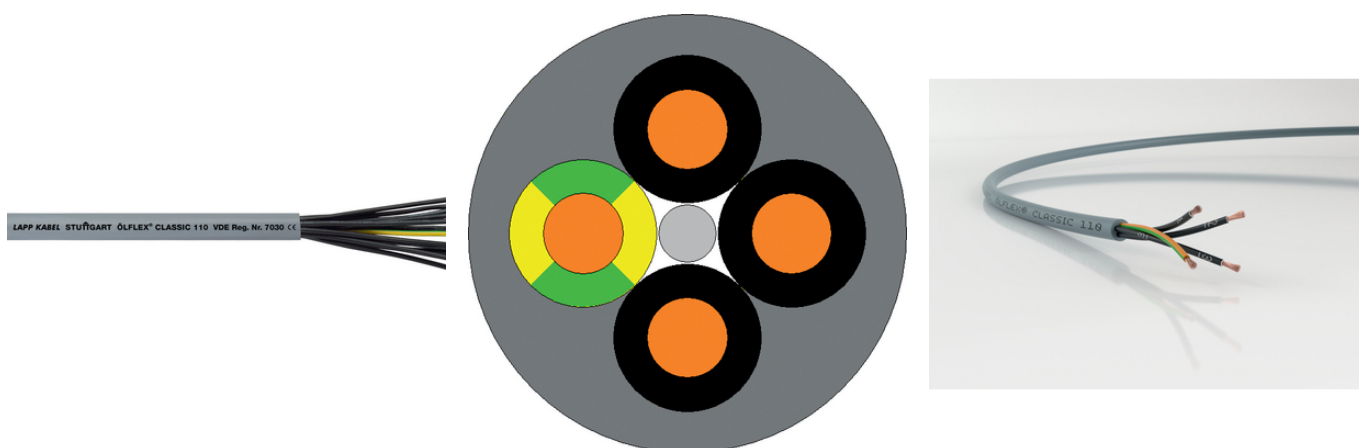
VDE-registrerad, oljeresistent styrkabel av PVC med ett brett användningsområde

ÖLFLEX® CLASSIC 110 – Styrkabel i PVC, VDE-registrerad, oljebeständig och flexibel för ett flertal applikationer, 300/500V, även för YSLY eller YY

Info

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

VDE-certifikat för överensstämmelse med tester och inspektion



-  God kemisk resistens
-  Oljeresistent
-  Släpkedja
-  Vridtålig

Fördelar

Brett urval av standardiserade längder och anpassade längder

Mycket stort sortiment, artiklar med upp till 100 ledare

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)

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

ÖLFLEX® CLASSIC 110

Produktegenskaper

Brandspridningsklass enligt IEC 60332-1-2
God kemisk beständighet, se katalog bilaga T1
Oljeresistent enligt DIN EN 50290-2-22 (TM54)

Norm references / Approvals

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
Mantel: PVC, grå (liknar RAL 7001)

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 strömledjor: 15 x YD Fast: 4 x kabeldiametern
Märkspänning:	U ₀ /U: 300/500 V
Provspänning:	4000 V
Skyddsledare:	G = med grön gul 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).

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

Art nr	E-nummer	Antal ledare och mm ² per ledare	Yttre diameter (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
ÖLFLEX® CLASSIC 110					
1119752	0287000	2 X 0.5	4.8	9,6	35
1119003	0287010	3 G 0.5	5.1	14,4	42
1119753	0267130	3 X 0.5	5.1	14,4	42
1119004	0287020	4 G 0.5	5.7	19,2	54
1119754	0267140	4 X 0.5	5.7	19,2	54
1119005	0287030	5 G 0.5	6.2	24	63
1119755	0267150	5 X 0.5	6.2	24	63
1119007	0287040	7 G 0.5	6.7	33,6	81
1119757	0267160	7 X 0.5	6.7	33,6	81
1119010	0287050	10 G 0.5	8.6	48	116
1119012	0287060	12 G 0.5	8.9	58	131
1119014	0287070	14 G 0.5	9.5	67	153
1119018	0287080	18 G 0.5	10.5	86,4	188
1119021	0287090	21 G 0.5	11.7	101	221
1119025	0287880	25 G 0.5	12.4	120	261
1119030	-	30 G 0.5	13.3	144	304
1119035	-	35 G 0.5	14.5	168	356
1119040	0287890	40 G 0.5	15.4	192	400
1119052	-	52 G 0.5	17.3	250	517
1119061	-	61 G 0.5	18.5	293	603
1119065	-	65 G 0.5	19.6	312	644
1119080	-	80 G 0.5	21.1	384	780
1119100	-	100 G 0.5	23.6	480	975
1119802	0287100	2 X 0.75	5.4	14,4	45
1119103	0287110	3 G 0.75	5.7	21,6	55
1119803	0286960	3 X 0.75	5.7	21,6	55
1119104	0287120	4 G 0.75	6.2	28,8	66
1119804	0299140	4 X 0.75	6.2	28,8	66
1119105	0287130	5 G 0.75	6.7	36	79
1119805	0286970	5 X 0.75	6.7	36	79
1119107	0287140	7 G 0.75	7.3	50	101
1119807	0286980	7 X 0.75	7.3	50	101
1119109	-	9 G 0.75	9.4	65	137

Senaste uppdatering (10.03.2025)

©2025 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

Art nr	E-nummer	Antal ledare och mm ² per ledare	Yttre diameter (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
1119110	0287150	10 G 0.75	9.6	72	150
1119112	0287160	12 G 0.75	9.9	86	171
1119812	0286990	12 X 0.75	9.9	86	171
1119115	0287170	15 G 0.75	10.9	108	209
1119117	-	15 X 0.75	10.9	108	209
1119116	-	16 G 0.75	11.1	115,2	220
1119118	0287180	18 G 0.75	11.7	130	244
1119121	0287190	21 G 0.75	13	151	286
1119125	0287200	25 G 0.75	13.8	180	337
1119126	-	26 G 0.75	14.2	187,2	350
1119134	-	34 G 0.75	15.9	245	448
1119141	-	41 G 0.75	17.4	296	538
1119150	-	50 G 0.75	19.2	360	648
1119151	-	51 G 0.75	19.2	367	646
1119161	-	61 G 0.75	20.5	439	779
1119165	-	65 G 0.75	21.8	468	832
1119180	-	80 G 0.75	23.6	576	1019
1119200	-	100 G 0.75	26.4	718	1271
1119852	0287300	2 X 1.0	5.7	19,2	53
1119203	0287310	3 G 1.0	6	28,8	65
1119853	0267170	3 X 1.0	6	28,8	65
1119204	0287320	4 G 1.0	6.5	38,4	79
1119854	0267180	4 X 1.0	6.5	38,4	79
1119205	0287330	5 G 1.0	7.1	48	94
1119855	0267190	5 X 1.0	7.1	48	94
1119206	-	6 G 1.0	8	58	113
1119207	0287340	7 G 1.0	8	67	126
1119857	0267200	7 X 1.0	8	67	126
1119208	-	8 G 1.0	9.5	77	149
1119209	-	9 G 1.0	10	86	164
1119210	0287350	10 G 1.0	10.2	96	180
1119212	0287360	12 G 1.0	10.5	115	205
1119862	-	12 X 1.0	10.5	115	205
1119214	0287390	14 G 1.0	11.2	134	238

Senaste uppdatering (10.03.2025)

©2025 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

Art nr	E-nummer	Antal ledare och mm ² per ledare	Yttre diameter (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
1119216	-	16 G 1.0	11.8	153,6	266
1119218	0287370	18 G 1.0	12.7	173	320
1119868	-	18 X 1.0	12.7	173	320
1119220	-	20 G 1.0	13.4	192	330
1119870	-	20 X 1.0	13.4	192	330
1119225	0287380	25 G 1.0	14.7	240	408
1119226	-	26 G 1.0	15.1	249	424
1119234	-	34 G 1.0	17.1	326	551
1119236	-	36 G 1.0	17.4	346	578
1119241	-	41 G 1.0	18.8	394	661
1119242	-	42 G 1.0	19.1	403,2	695
1119250	-	50 G 1.0	20.6	480	797
1119256	-	56 G 1.0	21.4	538	888
1119261	-	61 G 1.0	22.1	586	958
1119265	-	65 G 1.0	23.6	624	1033
1119280	-	80 G 1.0	25.3	768	1251
1119300	-	100 G 1.0	28.3	960	1560
1119902	0287500	2 X 1.5	6.3	29	68
1119303	0287510	3 G 1.5	6.7	43	84
1119903	0287840	3 X 1.5	6.7	43	84
1119304	0287520	4 G 1.5	7.2	58	104
1119904	0287850	4 X 1.5	7.2	58	104
1119305	0287530	5 G 1.5	8.1	72	128
1119905	0287860	5 X 1.5	8.1	72	128
1119306	-	6 G 1.5	8.4	86,4	157
1119307	0287540	7 G 1.5	8.9	101	166
1119907	0287870	7 X 1.5	8.9	101	166
1119308	-	8 G 1.5	10.6	115	210
1119313	-	8 X 1.5	10.6	116	210
1119309	-	9 G 1.5	11.4	130	221
1119310	-	10 G 1.5	11.6	143	243
1119311	-	11 G 1.5	11.6	158	258
1119312	0287580	12 G 1.5	12	173	279
1119912	-	12 X 1.5	12	173	279

Senaste uppdatering (10.03.2025)

©2025 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

Art nr	E-nummer	Antal ledare och mm ² per ledare	Yttre diameter (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
1119314	0287590	14 G 1.5	12.7	202	323
1119316	-	16 G 1.5	13.4	230,4	361
1119318	0287600	18 G 1.5	14.4	259	407
1119321	-	21 G 1.5	15.7	302	469
1119325	0287620	25 G 1.5	16.9	360	560
1119326	-	26 G 1.5	17.3	374,4	582
1119332	0287630	32 G 1.5	18.7	461	704
1119334	0287640	34 G 1.5	19.4	490	746
1119341	-	41 G 1.5	21.3	591	895
1119350	-	50 G 1.5	23.5	720	1089
1119361	-	61 G 1.5	25.2	878	1309
1119365	-	65 G 1.5	26.7	936	1398
1119952	-	2 X 2.5	7.5	48	101
1119403	0287770	3 G 2.5	8.1	72	132
1119404	0287780	4 G 2.5	8.9	96	163
1119405	0287790	5 G 2.5	10	120	200
1119407	0287800	7 G 2.5	11.1	168	267
1119412	0287810	12 G 2.5	14.8	288	445
1119414	-	14 G 2.5	15.8	336	515
1119418	-	18 G 2.5	17.8	432	648
1119425	-	25 G 2.5	20.8	600	890
1119434	-	34 G 2.5	24.4	816	1208
1119450	-	50 G 2.5	29.4	1200	1754
1119503	-	3 G 4.0	9.9	115	201
1119504	0289620	4 G 4.0	10.8	154	249
1119505	-	5 G 4.0	12.1	192	294
1119507	-	7 G 4.0	13.4	269	407
1119511	-	11 G 4.0	17.6	422	634
1119512	-	12 G 4.0	18.1	461	660
1119603	-	3 G 6.0	11.7	172,8	289
1119604	0289630	4 G 6.0	13	230	365
1119605	0287980	5 G 6.0	14.5	288	447
1119607	-	7 G 6.0	16	403	600
1119613	-	3 G 10.0	14.6	288	466

Senaste uppdatering (10.03.2025)

©2025 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**

Art nr	E-nummer	Antal ledare och mm ² per ledare	Yttre diameter (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
1119614	-	4 G 10.0	16.2	384	590
1119615	-	5 G 10.0	18.1	480	722
1119617	-	7 G 10.0	20	672	968
1119624	-	4 G 16.0	18.8	614	1087
1119625	-	5 G 16.0	21.2	768	1370
1119627	-	7 G 16.0	23.4	1075	1779
1119634	-	4 G 25.0	23.5	960	1582
1119635	-	5 G 25.0	26.4	1200	1998
1119636	-	7 G 25.0	29.1	1680	2825
1119644	-	4 G 35.0	26.4	1344	2106
1119645	-	5 G 35.0	29.6	1680	2635

Senaste uppdatering (10.03.2025)

©2025 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