

ÖLFLEX® CLASSIC 110 SY

Stålfätad styrkabel av PVC med transparent ytermantel

ÖLFLEX® CLASSIC 110 SY - PVC-styrkabel, VDE-registrerad och med ledningsflätning av ståltråd, flexibel kabel för olika applikationer, U_0/U : 300/500V

Info

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

VDE reg.nr. 7030

Stålfäta för extra mekaniskt skydd



God kemisk resistens



Mekanisk resistens

Fördelar

Extra mekaniskt skydd tack vare en stålfäta

Hög elektrisk prestanda tack vare 4 kV provspänning

Användningsområden

Anläggningsteknik

Industrimaskiner

Värme- och luftkonditioneringssystem

Miljöer med hög mekanisk belastning

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

Produktegenskaper

Brandspridningsklass enligt IEC 60332-1-2

God kemisk beständighet, se katalog bilaga T1

Standarder/Godkännanden / Norm references / Approvals

Senaste uppdatering (26.02.2025)

©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 SY

VDE reg.nr. 7030

Design

Fintrådiga ledare av blank koppartråd
Ledarisolering av PVC LAPP P8/1
Ledare tvinnade i lager
Innermantel av PVC, grå
Fläta av galvaniserad ståltråd
Ytermantel av PVC, transparent

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
Minsta böjningsradie:	Sporadisk böjning: 20 x kabeldiametern Fast: 6 x kabeldiametern
Märkspänning:	U_0/U : 300/500 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 SY

Art nr	E-nummer	Antal ledare och mm ² per ledare	Yttre diameter (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
ÖLFLEX® CLASSIC 110 SY					
1125752	-	2 X 0.5	7.8	10	87
1125003	-	3 G 0.5	8.1	15	95
1125004	-	4 G 0.5	8.5	19,2	107
1125005	-	5 G 0.5	9.2	24	123
1125007	-	7 G 0.5	9.7	33,6	147
1125010	-	10 G 0.5	11.6	48	196
1125012	-	12 G 0.5	11.9	58	213
1125014	-	14 G 0.5	12.5	67	237
1125018	-	18 G 0.5	13.9	86,4	291
1125021	-	21 G 0.5	14.9	101	332
1125025	-	25 G 0.5	15.6	120	375
1125030	-	30 G 0.5	16.5	144	422
1125040	-	40 G 0.5	18.8	192	545
1125061	-	61 G 0.5	21.9	293	773
1125802	0288800	2 X 0.75	8.2	14,4	97
1125103	0288810	3 G 0.75	8.5	21,6	108
1125104	0288820	4 G 0.75	9.2	28,8	126
1125105	0288830	5 G 0.75	9.7	36	146
1125107	0288840	7 G 0.75	10.3	50	172
1125109	-	9 G 0.75	12.4	65	224
1125112	0288860	12 G 0.75	12.9	86	260
1125115	0288870	15 G 0.75	14.1	108	315
1125118	0288880	18 G 0.75	14.9	130	355
1125125	0288900	25 G 0.75	17	180	465
1125134	-	34 G 0.75	19.3	245	596
1125150	-	50 G 0.75	22.8	360	832
1125852	0288910	2 X 1.0	8.5	19,2	106
1125203	0288920	3 G 1.0	8.8	28,8	119
1125204	0288930	4 G 1.0	9.5	38,4	141
1125205	0288940	5 G 1.0	10.1	48	164
1125207	0288950	7 G 1.0	11	67	200
1125208	-	8 G 1.0	12.5	77	234
1125209	-	9 G 1.0	13.2	86	260

Senaste uppdatering (26.02.2025)

©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 SY**

Art nr	E-nummer	Antal ledare och mm ² per ledare	Yttre diameter (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
1125212	0288960	12 G 1.0	13.9	115	309
1125214	0288970	14 G 1.0	14.4	134	345
1125218	0288980	18 G 1.0	15.9	173	415
1125220	-	20 G 1.0	16.8	192	455
1125225	0288990	25 G 1.0	18.1	240	548
1125234	-	34 G 1.0	20.5	326	714
1125241	-	41 G 1.0	22.2	394	832
1125250	-	50 G 1.0	24.2	480	987
1125265	-	65 G 1.0	27.2	624	1250
1125902	0289000	2 X 1.5	9.3	29	128
1125303	0289010	3 G 1.5	9.7	43	151
1125304	0289020	4 G 1.5	10.2	58	173
1125305	0289030	5 G 1.5	11.1	72	202
1125307	0289040	7 G 1.5	11.9	101	248
1125308	-	8 G 1.5	14	115	301
1125312	0289080	12 G 1.5	15.4	173	396
1125314	0289090	14 G 1.5	15.9	202	438
1125318	0289100	18 G 1.5	17.6	259	580
1125325	0289110	25 G 1.5	20.3	360	713
1125332	-	32 G 1.5	22.1	461	876
1125341	-	41 G 1.5	24.9	591	1101
1125350	-	50 G 1.5	27.1	720	1305
1125403	0289200	3 G 2.5	11.1	72	206
1125404	0289210	4 G 2.5	12.1	96	249
1125405	0289220	5 G 2.5	13.2	120	295
1125407	-	7 G 2.5	14.3	168	373
1125412	-	12 G 2.5	18.2	288	586
1125418	-	18 G 2.5	21.4	432	823
1125425	-	25 G 2.5	24.4	600	1093
1125503	-	3 G 4.0	12.7	115	285
1125504	-	4 G 4.0	14	154	348
1125505	-	5 G 4.0	15.1	192	410
1125507	-	7 G 4.0	16.4	269	519
1125604	-	4 G 6.0	16.2	230	482

Senaste uppdatering (26.02.2025)

©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 SY**

Art nr	E-nummer	Antal ledare och mm ² per ledare	Yttre diameter (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
1125605	-	5 G 6.0	17.7	288	579
1125607	-	7 G 6.0	19.2	403	740
1125614	-	4 G 10.0	19.4	384	731
1125615	-	5 G 10.0	21.5	480	889
1125617	-	7 G 10.0	23.4	672	1146
1125624	-	4 G 16.0	22.4	614	1384
1125625	-	5 G 16.0	24.6	768	1740
1125626	-	4 G 25.0	26.9	960	1680
1125630	-	5 G 25.0	30	1200	2050
1125629	-	4 G 35.0	30.2	1344	2170

Senaste uppdatering (26.02.2025)

©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