

ÖLFLEX® CLASSIC 110 CY

Skärmad styrkabel av PVC med transparent ytermantel

ÖLFLEX® CLASSIC 110 CY - PVC-styrkabel, VDE-registrerad, skärmad, flexibel och numrerad för olika applikationer, U_0/U : 300/500V

Info

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

VDE reg.nr. 7030

EMC-kompatibel



God kemisk resistens



Störningssignaler

Fördelar

Utrymmesbesparande tack vare små kabeldiametrar

Hög elektrisk prestanda tack vare 4 kV provspänning

Användningsområden

Anläggningsteknik

Industrimaskiner

Värme- och luftkonditioneringssystem

Transportörer och transportsystem

I EMC-känsliga miljöer

(elektromagnetisk kompatibilitet)

Produktegenskaper

Brandspridningsklass enligt IEC 60332-1-2

God kemisk beständighet, se katalog bilaga T1

Hög skärminingsgrad

Senaste uppdatering (27.04.2024)

©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 CY

låg överföringsimpedans
(max 250 Ω /km vid 30 MHz)

Standarder/Godkännanden

VDE reg.nr. 7030

Design

Fintrådiga ledare av blank koppartråd
Ledarisolering av PVC LAPP P8/1
Ledare tvinnade i lager
Innermantel av PVC, grå
Förtent kopparfläta
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 $\leq$ 30 kg eller $\leq$ 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 CY

Art nr	E-nummer	Antal ledare och mm ² per ledare	Yttre diameter (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
ÖLFLEX® CLASSIC 110 CY					
1135752	-	2 X 0.5	7	41	75
1135003	0267210	3 G 0.5	7.3	45,5	83
1135753	0267220	3 X 0.5	7.3	45,5	83
1135004	0267230	4 G 0.5	7.9	55	99
1135754	0267240	4 X 0.5	7.9	55	99
1135005	0267250	5 G 0.5	8.4	66	112
1135755	0267260	5 X 0.5	8.4	66	112
1135007	0267270	7 G 0.5	8.9	80,5	132
1135757	0267280	7 X 0.5	8.9	80,5	132
1135012	-	12 G 0.5	11.3	138,5	202
1135762	-	12 X 0.5	11.3	138,5	202
1135018	-	18 G 0.5	13.3	156,4	289
1135025	-	25 G 0.5	15.2	250	378
1135030	-	30 G 0.5	16.1	297	429
1135040	-	40 G 0.5	18.2	343	542
1135802	0289590	2 X 0.75	7.4	46	86
1135103	0289500	3 G 0.75	7.9	57,9	100
1135803	0267290	3 X 0.75	7.9	57,9	100
1135104	0289510	4 G 0.75	8.4	64	115
1135804	0267300	4 X 0.75	8.4	64	115
1135105	0289520	5 G 0.75	8.9	77,4	130
1135805	0267310	5 X 0.75	8.9	77,4	130
1135107	0289530	7 G 0.75	9.7	102	161
1135807	0267320	7 X 0.75	9.7	102	161
1135112	0289540	12 G 0.75	12.3	177	247
1135812	-	12 X 0.75	12.3	177	247
1135118	0289550	18 G 0.75	14.5	243	356
1135818	-	18 X 0.75	14.5	243	356
1135125	0277010	25 G 0.75	16.6	307,3	465
1135134	-	34 G 0.75	18.9	323,2	601
1135840	-	40 X 0.75	20.5	369,4	734
1135141	-	41 G 0.75	20.6	488	728
1135852	0287400	2 X 1.0	7.9	56	98

ÖLFLEX® CLASSIC 110 CY

Art nr	E-nummer	Antal ledare och mm² per ledare	Yttre diameter (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
1135203	0287410	3 G 1.0	8.2	65,3	111
1135853	0267330	3 X 1.0	8.2	65,3	111
1135204	0287420	4 G 1.0	8.7	78,1	130
1135854	0267340	4 X 1.0	8.7	78,1	130
1135205	0287430	5 G 1.0	9.5	89,4	153
1135207	0287440	7 G 1.0	10.2	113,3	185
1135212	0287460	12 G 1.0	13.3	188,1	307
1135216	-	16 G 1.0	14.6	216	390
1135218	0287470	18 G 1.0	15.5	286	418
1135225	0287480	25 G 1.0	17.5	388,5	544
1135234	-	34 G 1.0	20.3	505	738
1135241	-	41 G 1.0	22	578	864
1135250	-	50 G 1.0	23.8	688	1011
1135902	0289690	2 X 1.5	8.5	65	117
1135303	0289560	3 G 1.5	8.9	83	136
1135903	0267350	3 X 1.5	8.9	83	136
1135304	0289570	4 G 1.5	9.6	100	163
1135904	0267360	4 X 1.5	9.6	100	163
1135305	0289580	5 G 1.5	10.3	125	188
1135905	0267370	5 X 1.5	10.3	125	188
1135307	0289640	7 G 1.5	11.3	149	237
1135907	0267380	7 X 1.5	11.3	149	237
1135312	0289650	12 G 1.5	14.8	280	393
1135318	0289660	18 G 1.5	17.2	389	538
1135325	0289680	25 G 1.5	20.1	535	745
1135334	-	34 G 1.5	22.8	702	964
1135341	-	41 G 1.5	24.7	844,6	1123
1135350	-	50 G 1.5	27.1	1006	1372
1135402	-	2 X 2.5	9.9	112	165
1135403	0278100	3 G 2.5	10.3	146	192
1135404	0278110	4 G 2.5	11.3	167	233
1135405	0278120	5 G 2.5	12.6	200	283
1135407	0299190	7 G 2.5	13.9	288	371
1135412	-	12 G 2.5	17.6	477,3	585

ÖLFLEX® CLASSIC 110 CY

Art nr	E-nummer	Antal ledare och mm ² per ledare	Yttre diameter (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
1135502	-	2 X 4.0	11.4	120	247
1135504	0278130	4 G 4.0	13.4	237	347
1135505	-	5 G 4.0	14.7	280	413
1135602	-	2 X 6.0	13.6	180	353
1135604	0278140	4 G 6.0	15.8	318	485
1135605	-	5 G 6.0	17.3	441	702
1135607	-	7 G 6.0	18.8	530	950
1135702	-	2 X 10.0	16.4	256	492
1135615	-	3 G 10.0	17.4	362,4	507
1135614	0278150	4 G 10.0	19	518	735
1135616	-	5 G 10.0	21.3	595	847
1135617	-	7 G 10.0	23.2	796	1039
1135622	-	2 X 16.0	18.6	390	698
1135624	0278160	4 G 16.0	22.2	804	1395
1135623	-	5 G 16.0	24.4	935	1440
1135626	0278170	4 G 25.0	26.9	1161	1730
1135627	-	5 G 25.0	30	1400	2090
1135625	-	4 G 35.0	30.2	1543	2210
1135628	-	5 G 35.0	33.2	1901	2710