

ÖLFLEX® CLASSIC FD 810 CY

Högflexibel, skärmad styrkabel med ledarisolering av PVC och inner- och ytttermantel av PVC

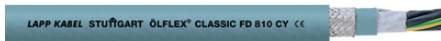
ÖLFLEX® CLASSIC FD 810 CY - Skärmad kraft- och styrkabel för mångsidig användning i släpkedjor

Info

Core Line Performance – medelstora till utökade åklängder eller accelerationer

Klassikern för multifunktionell användning

EMC-kompatibel



Släpkedja



Störningssignaler

Fördelar

Beprövad och pålitlig

För övriga applikationer

Bra kombination av pris och kvalitet

Utökad robusthet tack vare innermantel

Kopparskärming som uppfyller EMC-kraven och skyddar mot elektromagnetiska störningar

Användningsområden

I släpkedjor eller rörliga maskindelar

Lämplig för användning i mät-, styr- och reglerkretsar

Kraftkretsar för elektrisk utrustning inom automationsteknik

Monteringslinjer, produktionslinjer, i alla typer av maskiner

Endast för användning utomhus inom det anvisade området för drifttemperatur med UV-skydd

Produktegenskaper

Brandspridningsklass enligt IEC 60332-1-2

Yta med låg friktion

EMC-kompatibel

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 FD 810 CY

Standarder/Godkännanden

Ledare och mantel med stöd av VDE 0245/0285

För användning i släpkedjor: följ montageanvisningarna i bilaga T3

Design

Extra fintrådiga ledare av blanka koppartrådar (klass 6)

Ledarisolering: PVC

Ledare tvinnade i lager med korta slaglängder

Innermantel av PVC, grå

Förtent kopparfläta

Överlappande bandering

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:	Extra fintrådiga ledare enligt VDE 0295 klass 6/IEC 60228 klass 6
Minsta böjningsradie:	Rörlig: från 7,5 x yttre diameter Fast: 4 x kabeldiametern
Märkspänning:	U_0/U : 300/500 V
Provspänning:	4000 V
Skyddsledare:	G = med gröngul skyddsledare X = utan skyddsledare
Temperaturområde:	Flexibel: 0°C till +70°C Fast: -40°C till +80°C
Böjningscykler och användningsparametrar:	Se urvalstabellen A2-1 i bilagan till vår online-katalog

Observera

Om ingenting annat specificeras rör det sig vad gäller alla listade produktvärden om märkvärden vid rumstemperatur. Ytterligare värden, som t.ex. toleranser, tillhandahålls på förfrågan i den mån de är offentliga och tillgängliga.

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 FD 810 CY

Art nr	E-nummer	Antal ledare och mm ² per ledare	Yttre diameter (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
ÖLFLEX® CLASSIC FD 810 CY					
0026200	-	2 X 0.5	6.9	33	74
0026201	-	3 G 0.5	7.3	39	84
0026202	-	4 G 0.5	7.9	46	98
0026203	-	5 G 0.5	8.4	54	110
0026204	-	7 G 0.5	9.8	70	143
0026205	-	12 G 0.5	11.3	100	201
0026206	-	18 G 0.5	13.4	153	287
0026207	-	25 G 0.5	15.9	202	394
0026208	-	30 G 0.5	16.5	228	432
0026219	-	2 X 0.75	7.3	39	85
0026220	0276750	3 G 0.75	7.8	48	99
0026221	0276760	4 G 0.75	8.4	59	116
0026222	0276770	5 G 0.75	9	69	133
0026223	0276780	7 G 0.75	10.7	90	178
0026224	0276790	12 G 0.75	12.4	129	253
0026226	0276900	18 G 0.75	14.9	205	368
0026227	0276910	25 G 0.75	17.4	271	496
0026229	-	30 G 0.75	18	320	549
0026230	-	2 X 1.0	7.7	46	97
0026231	0276920	3 G 1.0	8.2	57	114
0026232	0276930	4 G 1.0	8.9	70	134
0026233	0276940	5 G 1.0	9.8	81	159
0026234	0276950	7 G 1.0	11.4	110	207
0026235	0276960	12 G 1.0	13.4	182	314
0026238	0276970	18 G 1.0	16.1	254	443
0026239	0276980	25 G 1.0	18.8	365	612
0026240	-	26 G 1.0	18.8	374	625
0026241	-	34 G 1.0	21.5	463	787
0026242	-	41 G 1.0	23.2	542	918
0026243	-	50 G 1.0	25.3	640	1120
0026249	0276800	2 X 1.5	8.4	58	117
0026250	0276810	3 G 1.5	9	75	139
0026251	0276820	4 G 1.5	9.9	91	169

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 FD 810 CY

Art nr	E-nummer	Antal ledare och mm ² per ledare	Yttre diameter (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
0026252	0276830	5 G 1.5	10.9	112	201
0026253	0276840	7 G 1.5	12.7	145	262
0026254	0276850	12 G 1.5	15.1	247	404
0026255	-	16 G 1.5	16.8	314	503
0026256	0276990	18 G 1.5	17.8	348	560
0026257	0277000	25 G 1.5	21.2	498	793
0026259	-	34 G 1.5	23.9	700	1005
0026270	-	3 G 2.5	10.8	119	207
0026271	-	4 G 2.5	11.8	161	247
0026272	-	5 G 2.5	13.2	194	307
0026273	-	7 G 2.5	15.8	262	418
0026281	-	4 G 4.0	13.7	238	360
0026282	-	5 G 4.0	15.3	280	436
0026283	-	4 G 6.0	16.1	318	514
0026285	-	4 G 10.0	20.2	521	824
0026287	-	4 G 16.0	23.6	780	1207

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