

ÖLFLEX® CLASSIC 115 CY

Skärmad styrkabel av PVC med liten ytterdiameter

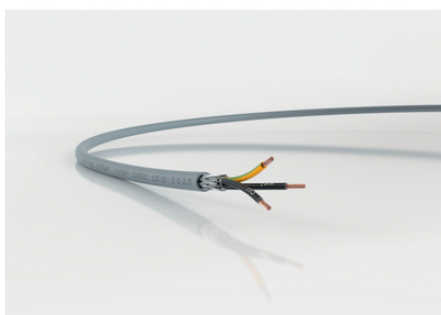
ÖLFLEX® CLASSIC 115 CY - PVC-styrkabel, skärmad och flexibel för olika applikationer, tunn och lätt utan innermantel, U_0/U : 300/500V

Info

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

Tunn och lätt, utan innermantel

EMC-kompatibel



God kemisk resistens



Störningssignaler



Vridtålig

Fördelar

Utrymmesbesparande tack vare små kabeldiametrar

Användningsområden

Mät- och styrteknik

Anläggningsteknik

Industrimaskiner

Värme- och luftkonditioneringssystem

Kontorsmaskiner och system för databehandling

I EMC-känsliga miljöer

(elektromagnetisk kompatibilitet)

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

ÖLFLEX® CLASSIC 115 CY

Produktegenskaper

Brandspridningsklass enligt IEC 60332-1-2
God kemisk beständighet, se katalog bilaga T1
Hög skärmningsgrad
låg överföringsimpedans
(max 250 Ω /km vid 30 MHz)

Standarder/Godkännanden

Baserad på EN 50525-2-51

Design

Fintrådiga ledare av blank koppartråd
Ledarisolering av PVC LAPP P8/1
Ledare tvinnade i lager
Överlappande plastfolie
Förtent kopparfläta
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 VDE 0295 klass 5/IEC 60228 klass 5
Torsion:	TW-0 och TW-1, se katalogen, bilaga T0
Minsta böjningsradie:	Sporadisk böjning: 20 x kabeldiametern Fast: 6 x kabeldiametern
Märkspänning:	U_0/U : 300/500 V
Provspänning:	Ledare/Ledare: 4000 V Ledare/Skärm: 2000 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 115 CY

Art nr	E-nummer	Antal ledare och mm² per ledare	Yttre diameter (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
ÖLFLEX® CLASSIC 115 CY					
1136752	-	2 X 0.5	5.8	36	54
1136003	-	3 G 0.5	6.1	43	63
1136753	-	3 X 0.5	6.1	43	63
1136004	-	4 G 0.5	6.5	49	71
1136754	-	4 X 0.5	6.5	49	71
1136005	-	5 G 0.5	7	57	86
1136755	-	5 X 0.5	7	57	86
1136007	-	7 G 0.5	7.5	69	105
1136757	-	7 X 0.5	7.5	69	105
1136012	-	12 G 0.5	9.9	104	200
1136762	-	12 X 0.5	9.9	104	200
1136018	-	18 G 0.5	11.5	141	275
1136768	-	18 X 0.5	11.5	141	275
1136025	-	25 G 0.5	13.4	211	350
1136775	-	25 X 0.5	13.4	211	350
1136802	0274810	2 X 0.75	6.2	43	56
1136103	0274830	3 G 0.75	6.5	52	70
1136803	0274820	3 X 0.75	6.5	52	70
1136104	0274840	4 G 0.75	7	61	95
1136804	-	4 X 0.75	7	61	95
1136105	0274850	5 G 0.75	7.7	72	108
1136805	-	5 X 0.75	7.7	72	108
1136107	0274860	7 G 0.75	8.3	89	127
1136807	-	7 X 0.75	8.3	89	127
1136112	0274870	12 G 0.75	10.9	138	232
1136118	0274880	18 G 0.75	12.7	211	315
1136125	0274890	25 G 0.75	14.8	280	435
1136825	-	25 X 0.75	14.8	280	435
1136852	-	2 X 1.0	6.5	51	71
1136203	-	3 G 1.0	6.8	62	86
1136853	-	3 X 1.0	6.8	62	86
1136204	-	4 G 1.0	7.3	74	98
1136854	-	4 X 1.0	7.3	74	98

ÖLFLEX® CLASSIC 115 CY

Art nr	E-nummer	Antal ledare och mm ² per ledare	Yttre diameter (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
1136205	-	5 G 1.0	8.1	88	121
1136855	-	5 X 1.0	8.1	88	121
1136207	-	7 G 1.0	8.8	112	147
1136857	-	7 X 1.0	8.8	112	147
1136212	-	12 G 1.0	11.5	185	285
1136218	-	18 G 1.0	13.9	268	395
1136225	-	25 G 1.0	15.9	354	486
1136902	0274900	2 X 1.5	7.1	65	86
1136303	-	3 G 1.5	7.5	82	112
1136903	0274910	3 X 1.5	7.5	82	112
1136304	0274920	4 G 1.5	8.2	100	135
1136904	-	4 X 1.5	8.2	100	135
1136305	0274930	5 G 1.5	8.9	119	148
1136905	-	5 X 1.5	8.9	119	148
1136307	0274940	7 G 1.5	9.9	154	192
1136907	-	7 X 1.5	9.9	154	192
1136312	0274950	12 G 1.5	13	268	365
1136318	-	18 G 1.5	15.6	373	520
1136325	-	25 G 1.5	17.9	530	734
1136334	-	34 G 1.5	20.8	683	944
1136403	0274960	3 G 2.5	8.9	118	151
1136404	0274970	4 G 2.5	9.9	147	188
1136405	-	5 G 2.5	11	176	270
1136407	-	7 G 2.5	11.9	253	340
1136412	-	12 G 2.5	16	355	540
1136418	-	18 G 2.5	19	569	782
1136425	-	25 G 2.5	22.2	827	1358
1136504	-	4 G 4.0	11.6	248	305
1136507	-	7 G 4.0	14.4	355	500
1136604	-	4 G 6.0	14.2	343	440
1136607	-	7 G 6.0	17	505	672
1136614	-	4 G 10.0	17.2	495	680
1136615	-	5 G 10.0	19.5	592	824
1136624	-	4 G 16.0	20.2	800	1050

ÖLFLEX® CLASSIC 115 CY

Art nr	E-nummer	Antal ledare och mm ² per ledare	Yttre diameter (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
1136625	-	5 G 16.0	22.6	895	1285
1136634	-	4 G 25.0	25.1	1075	1413
1136635	-	5 G 25.0	28	1400	1976
1136638	-	4 G 35.0	28	1576	2070