

ÖLFLEX® CLASSIC 115 CY BK

Skärmad styrkabel i PVC med liten ytterdiameter och svart yttermantel

ÖLFLEX® CLASSIC 115 CY BK - Styrkabel i PVC, skärmad och flexibel för många användningsområden, även utomhus. Tunn och lätt utan innermantel, 300/500 V

Info

Med svart yttermantel, UV-beständig
Tunn och lätt, utan innermantel
EMC-kompatibel



God kemisk resistens



Störningssignaler



Vridtålig



UV-beständig

Fördelar

Lämplig för utomhusapplikationer
Utrymmesbesparande tack vare små kabeldiametrar

Användningsområden

Mät- och styrteknik
Anläggningsteknik
Industrimaskiner
Värme- och luftkonditioneringsystem
Transportörer och transportsystem
Lämplig för applikationer med vridning, exempelvis för loopslingan i vindturbiner (WTG)

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 115 CY BK

Lämplig för utomhusapplikationer

Produktegenskaper

UV-beständig och väderresistent enligt ISO 4892-2
Brandspridningsklass enligt IEC 60332-1-2
God kemisk beständighet, se katalog bilaga T1
Hög skärningsgrad
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 i PVC, svart

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 ≤ 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

ÖLFLEX® CLASSIC 115 CY BK

efter inloggning. Detaljerad information om det totala priset inklusive fraktkostnad samt eventuella tillägg och avgifter visas i kassan under Prisinformation.

ÖLFLEX® CLASSIC 115 CY BK

Art nr	Antal ledare och mm ² per ledare	Yttre diameter (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
1136510	2 X 0.5	5.8	36	54
1136511	3 G 0.5	6.1	43	63
1136512	3 X 0.5	6.1	43	63
1136513	4 G 0.5	6.5	49	71
1136514	4 X 0.5	6.5	49	71
1136515	5 G 0.5	7	57	86
1136516	5 X 0.5	7	57	86
1136517	7 G 0.5	7.5	69	105
1136518	7 X 0.5	7.5	69	105
1136519	12 G 0.5	9.9	104	163
1136520	12 X 0.5	9.9	104	163
1136521	18 G 0.5	11.5	141	226
1136522	25 G 0.5	13.4	211	350
1136523	2 X 0.75	6.2	43	59
1136110	3 G 0.75	6.5	52	76
1136525	3 X 0.75	6.5	52	76
1136111	4 G 0.75	7	61	91
1136527	4 X 0.75	7	61	91
1136113	5 G 0.75	7.7	72	100
1136529	5 X 0.75	7.7	72	100
1136114	7 G 0.75	8.3	89	127
1136531	7 X 0.75	8.3	89	127
1136115	12 G 0.75	10.9	138	232
1136533	18 G 0.75	12.7	211	292
1136534	25 G 0.75	14.8	280	435
1136535	2 X 1.0	6.5	51	71
1136536	3 G 1.0	6.8	62	86
1136537	3 X 1.0	6.8	62	86
1136538	4 G 1.0	7.3	74	98
1136539	4 X 1.0	7.3	74	98
1136540	5 G 1.0	8.1	88	121
1136541	5 X 1.0	8.1	88	121
1136542	7 G 1.0	8.8	112	147
1136543	7 X 1.0	8.8	112	147
1136544	12 G 1.0	11.5	185	249

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 115 CY BK

Art nr	Antal ledare och mm ² per ledare	Yttre diameter (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
1136545	18 G 1.0	13.9	268	364
1136546	25 G 1.0	15.9	354	486
1136547	2 X 1.5	7.1	65	86
1136548	3 G 1.5	7.5	82	112
1136549	3 X 1.5	7.5	82	112
1136550	4 G 1.5	8.2	100	135
1136551	4 X 1.5	8.2	100	135
1136552	5 G 1.5	8.9	119	148
1136553	5 X 1.5	8.9	119	148
1136554	7 G 1.5	9.9	154	192
1136555	7 X 1.5	9.9	154	192
1136556	12 G 1.5	13	268	332
1136557	18 G 1.5	15.6	373	484
1136558	25 G 1.5	17.9	530	734
1136559	34 G 1.5	20.8	683	944
1136560	3 G 2.5	8.9	118	151
1136561	4 G 2.5	9.9	147	188
1136562	5 G 2.5	11	176	224
1136563	7 G 2.5	11.9	253	294
1136564	12 G 2.5	16	355	521
1136565	18 G 2.5	19	569	740
1136566	4 G 4.0	11.6	248	287
1136567	4 G 6.0	14.2	343	424
1136568	4 G 10.0	17.2	495	637
1136569	5 G 10.0	19.5	592	824
1136570	4 G 16.0	20.2	800	1050
1136571	5 G 16.0	22.6	895	1285
1136572	4 G 25.0	25.1	1075	1413
1136573	4 G 35.0	28	1576	1867

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