

ÖLFLEX® STATIC CY black

Tätt tvinnad, skärmad och dubbelisolerad enkelledare av PVC för fast installation

ÖLFLEX® STATIC CY BLACK - Skärmad, dubbelisolerad enkelledare i PVC med 0,6/1kV för olika applikationer i EMC-känsliga omgivningar

Info

Ett alternativ till NYY-enkelledare med en EMC-skärmfläta

EMC-kompatibel

Utgående produkt - ersätts av ÖLFLEX®CHAIN 809 SC CY



Lämplig för användning utomhus



Köldbeständig



Oljeresistent



Störningssignaler



UV-beständig

Fördelar

Kostnadseffektiv, dubbelisolerad enkelledare för fasta, oskyddade installationer inom- och utomhus, med sporadiska böjningar under beaktande att minsta böjningsradie är 12,5 x kabeldiametern

Hög skärningsgrad möjliggör mycket bra EMC-prestanda

Inget ytterligare skydd som kabelkanal med lock eller skyddsslang behövs för installation

Användningsområden

Mycket lämplig för kraftkretsar som en extern anslutning eller för invändig ledningsdragning i elektrisk och elektronisk utrustning

Senaste uppdatering (19.04.2024)

©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® STATIC CY black

I torra eller fuktiga utrymmen med låg mekanisk belastning
Kan användas inomhus som anslutningskabel till växelriktare i solcellssystem
Användning utomhus är möjlig inom det anvisade temperaturområdet

Produktegenskaper

Brandspridningsklassad enligt IEC 60332-1-2
UV-beständig och väderresistent enligt ISO 4892-2
Oljeresistent enligt DIN EN 50290-2-22 (TM54)

Design

Fintrådiga ledare av blank koppartråd
Ledarisolering: baserad på PVC
Icke-vävd lindning/plastfolie
Förtent kopparfläta
Ytermantel: Baserad på PVC

Tekniska data

Klassificering ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000057 ETIM 5.0 klassificering: Kraftkabel för lågspänning
Klassificering ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000057 ETIM 6.0 Class-beskrivning: Starkströmskabel
Ledarpuppbyggnad:	Fintrådiga ledare enligt VDE 0295 klass 5/IEC 60228 klass 5
Minsta böjningsradie:	Fast: 6 x kabeldiametern Sporadisk böjning: 12,5 x kabeldiametern
Märkspänning:	U ₀ /U: 600/1000 V
Provspänning:	Ledare/Skärm: 2000 V
Temperaturområde:	Fast: -40 °C till +80 °C Sporadisk böjning: -30 °C till +70 °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, 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® STATIC CY black

Art nr	Ledararea (mm ²)	Yttre diameter (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
4600023	16	10.3	177	275
4600024	25	12.7	267	396
4600025	35	14.3	384	542
4600026	50	16.9	537	752
4600027	70	18.7	763	1004
4600028	95	21.7	1012	1368
4600029	120	24.7	1264	1719