

ÖLFLEX® SERVO 719

Lågkapacitiv servokabel med PVC-mantel för fast dragning – certifierad för Nordamerika

ÖLFLEX® SERVO 719 - servoledning för fast dragning eller sporadiskt rörlig användning med UL/cUL AWM-certifiering

Info

Efterföljare till ÖLFLEX® SERVO 700

Låg kapacitans

Utan totalavskärmning



Oljeresistent



UV-beständig

Fördelar

En gemensam kabel för flera kretsar

Längre ledningsdragningsar är möjliga tack vare en design med låg kapacitans

Multi-standard certifierad reducerar antal varianter och sparar kostnader

Utrymmes- och viktbesparande installationer tack vare liten kabeldiameter

Användningsområden

Anslutningskabel mellan drivsteg och motor

För fast förläggning och applikationer med sporadiska rörelser

Anläggningsteknik

Industrimaskiner

Kretskortsmaskiner

Produktegenskaper

Låg kapacitans

Bransspridningsklass:

UL/CSA: VW-1, FT1

IEC/EN: 60332-1-2

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® SERVO 719

Oljeresistent

Standarder/Godkännanden

USA: UL AWM Style 2570

Canada: cUL AWM Style I/II A/B FT1

UL File No. E63634

Design

Ledare av blank fintrådig koppar

Ledarisolering: polypropylen (PP)

Individuell design beroende på artikel: ledare för kraft med eller utan ett eller två individuellt skärmade signalpar som är tvistade tillsammans med en kort slaglängd

Ytermantel av PVC, svart (RAL 9005)

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:	Kraft: Svarta ledare med märkning U/L1/C/L+; V/L2; W/L3/D/L; Grön/gul skyddsledare Version med ett par: svart, vit Version med två par: svart med vit numrering: 5, 6, 7, 8 0,34 mm ² : WH/BN/GN/YE
Ledaruppbyggnad:	Fintrådiga ledare enligt VDE 0295 klass 5/IEC 60228 klass 5
Minsta böjningsradie:	Sporadisk böjning: 15 x kabeldiametern Fast: 6 x kabeldiametern
Märkspänning:	Ledare för kraft och signal: IEC U ₀ /U: 600/1000 V UL/CSA: 1000 V
Provspänning:	Ledare/Ledare: 4 kV Ledare/Skärm: 4 kV
Skyddsledare:	G = med grön/gul skyddsledare
Temperaturområde:	Sporadisk böjning: -5 °C till +70 °C (UL: +80 °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

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® SERVO 719

Art nr	Antal ledare och mm ² per ledare	Yttre diameter i mm ca	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
1020060	4 G 1,5 + (2 x 0,75)	9.7	83,3	177
1020065	4 G 1,5 + (2 x 1,5)	10.8	108,3	214
1020061	5 G 1,5 + (2 x 0,75)	10.6	97,7	203
1020062	7 G 1,5 + (2 x 0,75)	11.5	126,5	241
1020063	4 G 2,5 + (2 x 0,75)	11.1	121,7	238
1020066	4 G 2,5 + (2 x 1,5)	12.2	146,7	276
1020064	7 G 2,5 + (2 x 0,75)	12.7	193,7	325
1020067	4 G 4 + (2 x 1,5)	13.9	204,3	360
1020068	4 G 6 + (2 x 1,5)	16.1	281,1	478
1020069	4 G 10 + (2 x 1,5)	18.2	434,7	654
1020071	4 G 0,75 + 2 x (2 x 0,34)	9.0	62,1	121
1020072	4 G 1,5 + 2 x (2 x 0,75)	11.6	111,6	203
1020073	4 G 2,5 + 2 x (2 x 1,0)	13.6	159,7	286
1020074	4 G 4 + 2 x (2 x 1,0)	15.3	217,3	377
1020075	4 G 4 + (2 x 1,0) + (2 x 1,5)	15.5	237,6	396
1020076	4 G 6 + (2 x 1,0) + (2 x 1,5)	17.4	314,4	512

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