

ÖLFLEX® FD VFD (LAPP USA)

Skärmad servomotorkabel

Skärmad högflexibel servokabel för installation i släpkedjor. Dubbla EMC-skärmar för extra störningssäkerhet. Se teknisk data och beställ i vår webshop.

Info

UL TC ER-godkänd för export till Nordamerika

Dubbla EMC-skärmar för extra störningssäkerhet

TC-ER (TrayCable ExposedRun)-godkännande för öppen installation på kabelstegar

**LAPP USA**

Maskin- och anläggningkonstruktion



Lämplig för användning utomhus



Flamhämmande



Köldbeständig



Oljeresistent



Släpkedja



Störningssignaler



UV-beständig

Senaste uppdatering (03.04.2025)

©2025 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® FD VFD (LAPP USA)

Fördelar

Skärmd högflexibel servokabel för installation i släpkedjor
UL TC ER-godkänd för export till Nordamerika
Dubbla EMC-skärmar för extra störningssäkerhet

Användningsområden

I släpkedjor eller mellan rörliga maskindelar
Fast installation på kabelstege samt i och på maskin
Mellan frekvensomriktare och motor
Servodrifter

Produktegenskaper

UL/CSA-godkännande för Nordamerika
TC-ER (TrayCable ExposedRun)-godkännande för öppen installation på kabelstegar
Barriärtape som motverkar strömspikar till skärm
UV-beständig, kan även förläggas direkt i jord
Brandspridningsklassad enligt UL vertical tray test, CSA FT4

Standarder/Godkännanden

UL: TC-ER enligt UL 1277, MTW enligt UL 1063, WTTC enligt UL 2277, AWM 20886
NEC: Class 1 Division 2 enligt NEC artikel 336, 501
Canada: c(UL) CIC/TC FT4, AWM I/II A/B FT4
UL Oil Res I / II
Europa: CE

Design/Utförande

Ledare av extra fintrådig blank koppar
Ledarisolation av speciell "LAPP Surge Guard"-blandning
Barriärtape
Al-folie och förtent kopparfläta
Ytermantel av specialblandning av termoplastisk polymer, svart

Tekniska data

Ledaridentifikation:	Svart med vita siffror och grön/gul skyddsledare
Märkspänning Uo/U:	TC: 600 V, TC Wind Turbine (WTTC): 1000 V UL Flexible Motor Supply: 1000V
Ledaruppbyggnad:	Extra fintrådiga ledare enligt IEC 6022F, klass 6
Minsta böjningsradie:	Flexibel: 5 x cable diameter Continuous flexing: 7,5 x cable diameter
Temperaturområde:	Flexibel: -5 °C to +90 °C Fast: -40 °C till +105 °C, UL/CSA: -25 °C till +90 °C

Observera

Priser som visas i artikeltabeller innan du loggar in är bruttopriser. Exklusive koppartillägg för kabel. Ditt nettopris visas först efter inloggning i Kassan.
Detaljerad information om det totala priset inkl. fraktkostnad samt eventuella tillägg och avgifter visas först i Kassan i steget Prisinformation.



ÖLFLEX® FD VFD (LAPP USA)

Art nr	Antal ledare och AWG per ledare	Yttre diameter (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
OLFLEX® FD VFD				
771404	4 G 14	12,7	124	198
771204	4 G 12	14,6	182	268
771004	4 G 10	17,5	267	403