



ÖLFLEX 100 CY 4G16

Artnr	E0289780	Varumärke	ÖLFLEX
Lev artnr	00350223		
Lev typbet	00350223		
UNSPSC	26121614		
EAN	4044773033205		

Produktegenskaper

Ledarmaterial:	Koppar	Ledaryta:	Blank
Ledararea:	16 mm ²	Ledarkategori:	Klass 5 = fintrådig
Antal ledare:	4	Parskärm:	Utan
Skärmningselement:	Nej	Gemensam skärm:	Flätning
Ledarisolering:	Polyvinylklorid (PVC)	Specifikation ledarisolering:	Övrigt
Partmärkning:	Färg	Med skyddsledare:	Ja
Stödorgan:	Utan	Material i yttre mantel:	Polyvinylklorid (PVC)
Specifikation material yttre mantel:	Övrigt	Färg på yttre mantel:	Övrigt
Avskärmning:	Ja	Kabelgeometri:	Rund
Torsionsskydd:	Nej	Flamskydd (IEC 60332-1-2):	Ja
Rökfattig enligt IEC 61034-2:	Nej	Brandspridning och värmeutveckling enligt EN 13501-6:	Eca
Rökutveckling, tilläggsklass enligt EN 13501-6:	Utan	Brinnande droppar/partiklar, tilläggsklass enligt EN 13501-6:	Utan
Syrahalt, tilläggsklass enligt EN 13501-6:	Utan	Oljebeständig (enligt IEC 60811-404):	Nej
Köldbeständig (enligt EN 60811-504+505+506):	Ja	Ytterdiameter ungefärligt:	23.9 mm
Minsta tillåtna böjradie, rörlig tillämpning med fri rörelse:	478 mm	Minsta tillåtna böjradie, stationär tillämpning/permanent installation:	143.4 mm
Godkänt temperaturområde utomhus, flexibel anslutning:	-5...70 °C	Godkänt temperaturområde utomhus, fast förläggning:	-40...80 °C
Märkspänning U0:	450 V	Märkspänning U:	750 V

Produktbeskrivning & dokument

Skärmad, flexibel kraft- och styrkabel i PVC med en god beständighet mot mineraloljor och en mängd olika kemikalier. Färgmärkta ledare med eller utan gul/grön skyddsledare. Skärmfläta av förtent koppar med hög EMC-skärmningsgrad. För fast installation på och kring maskiner men klarar även sporadiska rörelser. Användningsområden är exempelvis frekvensstyrda motorer, industrimaskiner samt värme- och luftkonditioneringssystem. Även utomhus men då skyddad från UV-ljus.