



ÖLFLEX FD 810 CY 5G1,5

Artnr	E0276830	Varumärke	ÖLFLEX
Lev artnr	0026252		
Lev typbet	0026252		
UNSPSC	26121614		
EAN	4044773042481		



Produktegenskaper

Ledarmaterial:	Koppar	Ledaryta:	Blank
AWG-storlek:	16	Nominellt tvärsnitt/area (AWG):	16 kcmil
Ledararea:	1.5 mm ²	Ledarkategori:	Klass 6 = extra fintrådig
Antal ledare:	5	Parskärm:	Utan
Skärmningsselement:	Nej	Gemensam skärm:	Flätning
Ledarisolering:	Polyvinylklorid (PVC)	Specifikation ledarisolering:	Övrigt
Partmärkning:	Siffror	Med skyddsledare:	Ja
Stödorgan:	Utan	Material i yttre mantel:	Polyvinylklorid (PVC)
Specifikation material yttre mantel:	Övrigt	Färg på yttre mantel:	Grå
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:	Utan
Rökutveckling, tilläggsklass enligt EN 13501-6:	Utan	Brinnande droppar/partiklar, tilläggsklass enligt EN 13501-6:	Utan
Syrhalt, tilläggsklass enligt EN 13501-6:	Utan	Oljebeständig (enligt IEC 60811-404):	Nej
Köldbeständig (enligt EN 60811-504+505+506):	Ja	Ytterdiameter ungefärligt:	10.9 mm
Minsta tillåtna böjradie, rörlig tillämpning med tvångsföring:	81.75 mm	Minsta tillåtna böjradie, rörlig tillämpning med fri rörelse:	76.3 mm
Minsta tillåtna böjradie, stationär tillämpning/permanent installation:	43.6 mm	Godkänt temperaturområde utomhus, flexibel anslutning:	0...70 °C
Godkänt temperaturområde utomhus, fast förläggning:	-40...80 °C	Märkspänning U0:	300 V
Märkspänning U:	500 V		

Produktbeskrivning & dokument

Skärmad, högflexibel kabel i PVC med bra beständighet mot mineraloljor och en mängd kemikalier. Siffermärkta ledare med eller utan gul/grön skyddsledare. Skärmfläta av förtent koppar med hög EMC-skärmningsgrad. Den är designad för att placeras i en kabelsläpkedja med reslängder upp till 10 m och att klara 2-8 miljoner cykler. Även utomhus men då skyddad från UV-ljus samt under beaktande av temperaturområdet.