Produktblad



ÖLFLEX FD 810 CY 3G1

Artnr	E0276920	Varumärke	ÖLFLEX
Lev artnr	0026231		
Lev typbet	0026231		
UNSPSC	26121614		
EAN	4044773043068		

Produktegenskaper

Ledarmaterial:	Koppar	**Ledaryta:**	Blank
AWG-storlek:	18	**Nominellt tvärsnitt/area (AWG):**	18 kcmil
Ledararea:	1 mm²	**Ledarkategori:**	Klass 6 = extra fintrådig
Antal ledare:	3	**Parskärm:**	Utan
Skärmningselement:	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
Syrahalt, tilläggsklass enligt EN 13501-6:	Utan	**Oljebeständig (enligt IEC 60811-404):**	Nej
Köldbeständig (enligt EN 60811-504+505+506):	Ja	**Ytterdiameter ungefärligt:**	8.2 mm
Minsta tillåtna böjradie, rörlig tillämpning med tvångsföring:	61.5 mm	**Minsta tillåtna böjradie, rörlig tillämpning med fri rörelse:**	57.4 mm
Minsta tillåtna böjradie, stationär tillämpning/permanent installation:	32.8 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.