Produktblad



ÖLFLEX HEAT 180 3G1,5

Artnr	E0279890	Varumärke	ÖLFLEX
Lev artnr	0046909		
Lev typbet	0046909		
UNSPSC	26121614		
EAN	4044773449594		

Produktegenskaper

Ledarmaterial:	Koppar	**Ledaryta:**	Förtent
AWG-storlek:	16	**Nominellt tvärsnitt/area (AWG):**	16 kcmil
Ledararea:	1.5 mm²	**Ledarkategori:**	Klass 5 = fintrådig
Antal ledare:	3	**Parskärm:**	Utan
Skärmningselement:	Nej	**Gemensam skärm:**	Utan
Ledarisolering:	Gummi	**Specifikation ledarisolering:**	Gummi (silikon)
Partmärkning:	Färg	**Med skyddsledare:**	Ja
Stödorgan:	Utan	**Material i yttre mantel:**	Gummi
Specifikation material yttre mantel:	Gummi (silikon)	**Färg på yttre mantel:**	Svart
Avskärmning:	Nej	**Kabelgeometri:**	Rund
Torsionsskydd:	Nej	**Flamskydd (IEC 60332-1-2):**	Ja
Rökfattig enligt IEC 61034-2:	Nej	**Halogenfri (IEC 60754-1):**	Ja
Halogenfri (enligt IEC 60754-2):	Ja	**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):	Nej	**Ytterdiameter ungefärligt:**	8.9 mm
Minsta tillåtna böjradie, rörlig tillämpning med fri rörelse:	133.5 mm	**Minsta tillåtna böjradie, stationär tillämpning/permanent installation:**	35.6 mm
Godkänt temperaturområde utomhus, flexibel anslutning:	-50...180 °C	**Godkänt temperaturområde utomhus, fast förläggning:**	-50...180 °C
Märkspänning U0:	300 V	**Märkspänning U:**	500 V

Produktbeskrivning & dokument

Temperaturbeständig , flexibel kraft- och styrkabel i nötningstålig silikon med en god beständighet mot en mängd olika oljor, alkholer samt olika kemikalier. Maxtemperatur +180 °C. Färgmärkta ledare med eller utan gul/grön skyddsledare. Harmoniserad enligt H05SS-F. För fast installation på och kring maskiner och utrustningar. Typiska applikationsområden är stål-, keramik glasindustrier, ugnar, bastu, värmeelement samt ventilationsutrustningar. UV-beständig för öppen installation utomhus.