

FDV

SIHF 5G4 mm² Silikonkabel
El.nr. 5003040

Diameter (mm) 14,2
Vekt (g) 265



SIHF er nummermerket og benyttet som kraft-, kontroll- og signal kabel til installasjoner, hvor man har temperaturer opptil 180 grader (250 grader i korte perioder), og hvor de mekaniske påkjenningene er minimale. Typiske bruksområder er jern-, stål- og aluminiumsverk, glassindustri, belysningsapplikasjon, sauna og badstu applikasjoner. Kabelen er resistent ovenfor Ozon, oksygen, samt værbestandig. Den har også meget gode egenskaper mot giroljer, acetone, anilin, bremsevæsker, metanol, motorolje, sulfiddioksid, sjøvann samt plante- og dyrefett.

| | |
|-----------------------|---|
| Oppbygning: | Rustrød ytterkappe, fargekodet ledere (fra 6 leder nr. merket) revolvert |
| Isolasjon indre/ytre: | Silikon/ Silikon |
| Dimensjon: | 0,75 mm ² til 25 mm ² |
| Antall ledere: | 2 til 10 ledere |
| Jordleder: | Fra 3 -leder |
| Testspenning: | 2000V |
| Driftspenning: | 300/500V |
| Halogenfri: | Ja |
| Temperatur område: | Fritt forlagt -25 °C til +180 °C, Fast forlagt -60 °C til +180 °C |
| Leder konstruksjon: | VDE 0295, Klasse 5, Og IEC 60228, Klasse 5 |
| Konstruert etter: | DIN VDE 0250, del 1 og del 816 |
| Flamme test: | Test klasse B og test klasse C etter VDE 0472 del 804, IEC 60332-1 og 60332-2 |