Produktdatablad

SIHF 12G1,5 mm² Silikonkabel
El.nr. 1002325

Diameter (mm)	13,7
Lengde (mm)	1000
Vekt (g)	342



SIHF 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 mm² til 25 mm²
Antall ledere:	2 til 10 ledere
Jordleder:	Fra 3 -leder
Testspenning:	2000V
Driftsspenning:	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