

**SIHF****Nummermerket signal/kraft kabel i Silikon**

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 <sup>2</sup> til 25 mm <sup>2</sup>
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

El.Nr	Varetekst	Diameter	Vekt
1002307	SIHF 2x0,75 mm <sup>2</sup> Silikonkabel	6,3 mm	55 kg/km
1002308	SIHF 3G0,75mm <sup>2</sup> Silikonkabel	6,7 mm	66 kg/km
1002309	SIHF 4G0,75 mm <sup>2</sup> Silikonkabel	7,6 mm	84 kg/km
1002310	SIHF 5G0,75 mm <sup>2</sup> Silikonkabel	8,4 mm	102 kg/km
1002312	SIHF 7G0,75 mm <sup>2</sup> Silikonkabel	9,1 mm	126 kg/km
1002313	SIHF 2x1,0 mm <sup>2</sup> Silikonkabel	6,7 mm	65 kg/km
5010804	SIHF 3G1,0 mm <sup>2</sup> Silikonkabel 1002314	7,5 mm	80 kg/km
5010805	SIHF 4G1,0 mm <sup>2</sup> Silikonkabel 1002315	8 mm	95 kg/km
5010806	SIHF 5G1,0 mm <sup>2</sup> Silikonkabel 1002316	8,7 mm	116 kg/km
5010807	SIHF 7G1,0 mm <sup>2</sup> Silikonkabel 1002317	9,7 mm	142 kg/km
1002318	SIHF 2x1,5 mm <sup>2</sup> Silikonkabel	7,5 mm	92 kg/km
1002319	SIHF 3G1,5 mm <sup>2</sup> Silikonkabel	8,2 mm	110 kg/km
1002320	SIHF 4G1,5 mm <sup>2</sup> Silikonkabel	8,9 mm	140 kg/km
1002321	SIHF 5G1,5 mm <sup>2</sup> Silikonkabel	9,7 mm	165 kg/km
1002323	SIHF 7G1,5 mm <sup>2</sup> Silikonkabel	10,5 mm	212 kg/km
1002325	SIHF 12G1,5 mm <sup>2</sup> Silikonkabel	13,7 mm	342 kg/km
5010808	SIHF 16G1,5 mm <sup>2</sup> Silikonkabel 1002327	15,8 mm	440 kg/km
5010809	SIHF 20G1,5 mm <sup>2</sup> Silikonkabel 1002329	17,5 mm	615 kg/km
5010810	SIHF 24G1,5 mm <sup>2</sup> Silikonkabel 1002330	20 mm	707 kg/km
1002331	SIHF 2x2,5 mm <sup>2</sup> Silikonkabel	9,3 mm	138 kg/km
1002332	SIHF 3G2,5 mm <sup>2</sup> Silikonkabel	9,8 mm	167 kg/km
1002333	SIHF 4G2,5 mm <sup>2</sup> Silikonkabel	10,8 mm	203 kg/km
1002334	SIHF 5G2,5 mm <sup>2</sup> Silikonkabel	11,8 mm	247 kg/km
5005165	SIHF 7G2,50 mm <sup>2</sup> Silikonkabel	13 mm	313 kg/km

Produktark



## SIHF

### Nummermerket signal/kraft kabel i Silikon

El.Nr	Varetekst	Diameter	Vekt
5009131	SIHF 12G2,5 mm <sup>2</sup> Silikonkabel	17,5 mm	595 kg/km
5004389	SIHF 2x4 mm <sup>2</sup> Silikonkabel	10,8 mm	192 kg/km
5003005	SIHF 3G4 mm <sup>2</sup> Silikonkabel	11,5 mm	240 kg/km
1002335	SIHF 4G4 mm <sup>2</sup> Silikonkabel	12,7 mm	294 kg/km
5003040	SIHF 5G4 mm <sup>2</sup> Silikonkabel	14,2 mm	265 kg/km
5009008	SIHF 7G4 mm <sup>2</sup> Silikonkabel	15,6 mm	462 kg/km
5004244	SIHF 3G6 mm <sup>2</sup> Silikonkabel	13 mm	330 kg/km
1002336	SIHF 4G6 mm <sup>2</sup> Silikonkabel	14 mm	405 kg/km
5003419	SIHF 5G6 mm <sup>2</sup> Silikonkabel	16,2 mm	506 kg/km
5009034	SIHF 7G6 mm <sup>2</sup> Silikonkabel	17,6 mm	660 kg/km
1002337	SIHF 4G10 mm <sup>2</sup> Silikonkabel	19,7 mm	700 kg/km
1002338	SIHF 4G16 mm <sup>2</sup> Silikonkabel	21,4 mm	950 kg/km
1002339	SIHF 5G16 mm <sup>2</sup> Silikonkabel	24 mm	1204 kg/km
5002649	SIHF 4G25 mm <sup>2</sup> Silikonkabel	27,6 mm	1490 kg/km

**ELIS ELEKTRO AS**

Jerikoveien 16, 1067 Oslo  
Telefon: 22 90 56 70

post@eliselektro.no  
www.eliselektro.no

