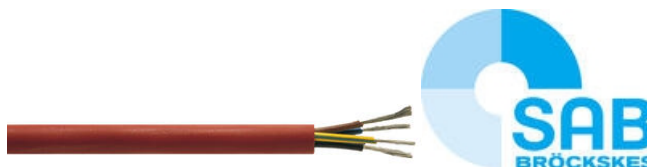


## BIHF-J

Silikon - Besilen

SAB01410202

Silikonkabel BIHF-J 2x0,25mm<sup>2</sup>



- Fleksibel, selv ved lave temperaturer
- Varmeresistent
- EAC godkjent

### PRODUKTBESKRIVELSE

BIHF-J består av silikon isolerte ledere med en ytterkappe av silikon. Kabelen er fleksibel i lave temperaturer, halogenfri og varme resistent. Kabelen er blant annet egnet for kraftverk, smelterier, stålverk, sement, glass og keramisk industri, nedkjøling, oppvarming og er godt egnet som badstue kabel.

Kabelen er fargemerket opp til 5 ledere, fra 6 ledere er kabelen nummerert ihht. EN50334, fra 3 ledere inneholder kabelen gul/grønn beskyttelsesleder.

## TEKNISKE DATA

### DATA

Antall ledere	2 pc
Diameter ytre ±5%	4,3 mm
Kobbervekt	4,8 kg/km
Vekt	23 kg/km
Nominell spenning	U <sub>0</sub> /U 300/500 V
Testspenning	2000 V
Temperaturområde fast bruk fra	-40 °C
Temperaturområde fleksibelt bruk fra	-25 °C
Temperaturområde fleksibelt bruk til	180 °C
Temperaturområde kortvarig bruk til	250 °C
Bøyningsradius fast installasjon	4 x d
Bøyningsradius fleksibel bruk	6 x d
Lederareal	0,25 mm <sup>2</sup>

### OPPBYGGING

Materiale ytterkappe	Silikon, halogenfri
Farge ytterkappe	Rød/brun
Skjermet	Nei

<b>Partvinnet</b>	Nei
<b>Lederidentifisering</b>	Fargekodet
<b>Lederisolasjon</b>	Silikon, halogenfri

## GENERELL DATA

<b>Bruksområde</b>	Fleksibel bruk
<b>Halogenfri</b>	Ja
<b>Fungerer i kabelkjede</b>	Ja
<b>Strålingstoleranse</b>	2x10 <sup>7</sup> cJ/kg

