OEM AUTOMATIC | Bjørnstjerne Bjørnsonsgate 110, 3044 Drammen, Norway
Phone 32 21 05 05 | post@oem.no | www.oem.no

BIHFGLP-J

Silikon - Besilen m/utvendig skjerm



SAB01460207
Varmebestandig BIHFGLP-J 2x0,75mm²

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

PRODUKTBESKRIVELSE

BIHFGLP-J er en silikon bestandig kabel belagt en stål-skjerm for mekanisk beskyttelse mot omgivelsene. 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%	6,8 mm
Kobbervekt	14,4 kg/km
Vekt	72,9 kg/km
Nominell spenning	Uo/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	5 x d
Bøyningsradius fleksibel bruk	10 x d
Lederareal	0,75 mm²

OPPBYGGING

Materiale ytterkappe	Silikon, halogenfri

Farge ytterkappe	Rød/brun
Skjermet	Ja
Skjerm	Fortinnet Cu-flette
Partvinnet	Nei
Lederindentifisering	Fargekodet
Lederisolasjon	Silikon, halogenfri

GENERELL DATA

Bruksområde	Fleksibel bruk
Halogenfri	Ja
Fungerer i kabelkjede	Ja
Strålingstoleranse	$2x10^7$cJ/kg



