



SIHF/GL/P-SILIKONIKAAPELI

SAB01430525/04
SIHF-GL-P-J 5G2,5 mm²



- Lämmönkestävä
- Taipuisa myös pakkasessa
- Halogeeniton
- Ulkoinen teräspunos armeeraus

TUOTEKUVAUS

Kohteisiin, joissa vaippa saattaa joutua kontaktiin kuumien pintojen kanssa tai joissa siihen kohdistuu mekaanista rasitusta. Esim. pakkaus- ja tekstiiliteollisuuden koneiden valmistus, lämpö-, kylmä- ja ilmastointiteknikka, muovien työstö, metalli- ja terästeollisuus, kuumavalssaamot, sementti-, lasi- ja keramiikkateollisuus sekä valimot.

TEKNISET TIEDOT

TIEDOT

Johdinluku	5 kpl
Johdinala	2,5 mm ²
Ulkovaipan materiaali	Silikoni
Häiriösuojattu	Kyllä
Yhteinen EMC-suoja	Lasikuitupunos jonka päällä palmikoitu mantteli galvanoitua terästä
Nimellisjännite	Uo/U 300/500 V
Ulkohalkaisija +/-5 %	13,3 mm
Lämpötila-alue, kiinteä asennus min.	-60 °C
Lämpötila-alue, liikuteltava asennus max.	180 °C
Lämpötila-alue, liikuteltava asennus min.	-60 °C
Taivutussäde kiinteä asennus	10 x d
Taivutussäde liikuteltava asennus	10 x d
Cu-paino	120 kg/km
Paino	322 kg/km
Johdineriste	Silikoni
Johdinjärjestys	Kerroksittain
Osajohtimien merkintä	Värikoodatut DIN VDE 0293 mukaisesti: 6 osajohtimesta alkaen mustat numeroidut osajohtimet ja keltavihreä suojajohdin
Johdinmerkintä	Värikoodattu

Johtimet	Hienosäikeinen tinattu Cu-johdin DIN VDE 0293 mukaisesti
Hyväksynät	RoHS
Koestusjännite	2000 V
Käyttö	Liikuteltava asennus
Standardit	DIN VDE 0282-1