

SIF

Koblingsledning - Silikon / Halogenfri

SAB01130070
SIF 0,75 mm² gul/grønn



- Enleder
- Fintrådet kl.5
- Halogenfri
- Varmeresistent

PRODUKTBESKRIVELSE

Silikonbasert halogenfri flertråds enleder for trekking i rør, kobling i tavler og skap, forleggning på kabelbroer eller i kabelkanaler. Ledningen er varmebestandig og kan benyttes i installasjoner med driftstemperatur mellom -60 og +180 grader. Anvendelig som en spesiell høy- og lavtemperaturbestandig kabel, spesielt i jern-, stål- og valseverk, støperier, samt i fly- og skipsbygging og sement-, glass- og keramikkfabrikker. Kablene er halogenfrie og er egnet for bruk i kraftverk.

TEKNISKE DATA

DATA

Antall ledere	1 pc
Diameter ytre ±5%	2,4 mm
Kobbervekt	7,2 kg/km
Vekt	12 kg/km
Nominell spenning	U _o /U 300/500 V
Nominell spenning U ₀ /U	300/500
Testspenning	2000 V
Temperaturområde drift fra	-60 °C
Temperaturområde drift til	180 °C
Temperaturområde fast bruk fra	-60 °C
Temperaturområde fleksibelt bruk fra	-60 °C
Temperaturområde fleksibelt bruk til	180 °C
Temperaturområde kortvarig bruk til	210 °C
Bøyningsradius fast installasjon	Min. 15 x d
Bøyningsradius fleksibel bruk	Min. 15 x d
Lederareal	0,75 mm ²

OPPBYGGING

Materiale ytterkappe	Silikon, halogenfri
Farge ytterkappe	Gul/grønn
Skjermet	Nei
Lederisolasjon	Silikon, halogenfri

GENERELL DATA

Kabeltype	Tavleledning
Bruksområde	Fast bruk
Halogenfri	Ja
Halogenfri	Ja
Godkjenninger	RoHS
Fungerer i kabelkjede	Nei