



## SD 200 C

Elektronikk - Høyfleks / Skjermet

SAB07840201

Høyfleksibel elektronikkabel SD 200 C 2x0,14mm<sup>2</sup>

- Farvemerket ihht. DIN47100
- Halogenfri - TPE/PUR
- Slitesterk
- Fleksibel i kulde
- Gode EMC-egenskaper

### PRODUKTBESKRIVELSE

Detter er en høyfleksibel skjermet elektronikkabel som er designet for kontinuerlig bevegelse i krevende forhold. TPE/PUR kappen er robust og kuttsiker, noe som sørger for en lang og effektiv levetid.

### TEKNISKE DATA

#### DATA

Antall ledere	2 pc
Diameter ytre ±5%	3,7 mm
Kobbervekt	11,6 kg/km
Vekt	18 kg/km
Nominell spenning	Max. 350 V DIN VDE
Testspenning	1500 V
Temperaturområde fast bruk fra	-50 °C
Temperaturområde fast bruk til	90 °C
Temperaturområde fleksibelt bruk fra	-40 °C
Temperaturområde fleksibelt bruk til	90 °C
Bøyningsradius fast installasjon	Min. 7,5 x d
Bøyningsradius fleksibel bruk	Min. 7,5 x d
Lederareal	0,14 mm <sup>2</sup>

#### OPPBYGGING

Materiale ytterkappe	PUR
Farge ytterkappe	Grå RAL 7032
Skjermet	Ja

Skjerm	Fortinnet Cu-flette
Partvinnet	Nei
Lederidentifisering	Fargekodet
Lederisolasjon	TPE

## GENERELL DATA

Kabeltype	Elektronikkabel
Bruksområde	Fleksibel bruk
Halogenfri	Ja
Godkjenninger	RoHS
Fungerer i kabelkjede	Ja
Strålingstoleranse	5x10 <sup>7</sup> cJ/kg

