



SD 200 C TP

Elektronikk - Høyfleks / Skjermet

SAB07890425/K
Høyfleksibel elektronikkabel SD 200 C TP
4x2x0,25mm²



- Par, merket ihht. DIN47100
- Halogenfri - TPE/PUR
- Slitesterk
- Fleksibel i kulde
- Gode EMC-egenskaper

PRODUKTBESKRIVELSE

Detter er en høyfleksibel partvinnnet og 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	8 pc
Antall par	4 pc
Diameter ytre $\pm 10\%$	6,4 mm
Kobbervekt	36,1 kg/km
Vekt	52 kg/km
Nominell spenning	Max. 350 V DIN VDE
Testspenning	1500 V
Testing voltage, screen	1200 V
Temperaturområde fast bruk fra	-50 °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	0,25 mm ²

OPPBYGGING

Materiale ytterkappe	PUR
----------------------	-----

Farge ytterkappe	Grå RAL 7032
Skjermet	Ja
Skjerm	Fortinnet Cu-flette
Partvinnet	Ja
Lederidentifisering	Fargekodet
Lederisolasjon	TPE

GENERELL DATA

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

