



## SL 802 C

Motorfeedback - TPE/PUR Halogenfri

SAB08020050

Motofeedback TPE/PUR DL 802 C 9x0,5mm<sup>2</sup>



- Fargekodet
- Meget fleksibel, selv i kulde
- Slitesterk
- Gode EMC-egenskaper
- EAC godkjent

### PRODUKTBESKRIVELSE

SL 802 C er en skjermet TPE/PUR feedback kabel for motor. Kabelen er høyfleksibel og designet som motstandsdyktig komponent i et motormiljø med god toleranse mot olje og høye/lave temperaturer. Kabelens fleksible utforming gjør den passende for applikasjoner som kabelkjeder, bevegelige maskiner og generelle automasjons installasjoner.

### TEKNISKE DATA

#### DATA

Antall ledere	9 pc
Diameter ytre ±5%	7,8 mm
Kobbervekt	66,2 kg/km
Vekt	97 kg/km
Peak spenning maks.	500
Testspenning	2000 V
Temperaturområde fast bruk fra	-50 °C
Temperaturområde fleksibelt bruk fra	-40 °C
Temperaturområde fleksibelt bruk til	70 °C
Bøyningsradius fast installasjon	5xD
Bøyningsradius fleksibel bruk	10xD
Lederareal	0,5 mm <sup>2</sup>

#### OPPBYGGING

Materiale ytterkappe	PUR
Farge ytterkappe	Grå RAL 7000
Skjermet	Ja

<b>Skjerm</b>	Fortinnet Cu-flette
<b>Isolasjon</b>	TPE
<b>Lederbetegnelse</b>	Farget
<b>Ledere</b>	Blank kobbertråd ihht. DIN VDE 0295 klasse 6 + IEC 60228 klasse 6 + ihht. HD 383 klasse 6
<b>Lederisolasjon</b>	TPE
<b>Ledertvinning</b>	Tvinnet i lag

## GENERELL DATA

<b>Kabeltype</b>	Motorkabel
<b>Halogenfri</b>	Ja
<b>Fleksibilitet</b>	Veldig
<b>Værbestandig</b>	God
<b>Resistans mot olje</b>	God

