



SL 823 C

Motorkabel - TPE/PUR Halogenfri

SAB08230496

Motorkabel TPE/PUR SL 823 C 4x50,0 mm²



- Nummerert ihht. EN 50334
- Meget fleksibel, selv i kulde
- Slitestærk
- Gode EMC-egenskaper
- EAC godkjent

PRODUKTBESKRIVELSE

SL 823 C er en kobberskjermet motorkabel som er meget fleksibel og egner seg derfor i intelligente servoapplikasjoner i industrien. For eksempel i automasjons- og manøvreringsteknikk, inustriroboter, bilindustri og i energikjeder. For optimale EMC-egenskaper bør skjermen være jordet.

TEKNISKE DATA

DATA

Antall ledere og tversnitt i mm ²	4g50
Diameter ytre ±5%	34,5
Kobbervekt	2148,7
Vekt	2553
Nominell spenning	U ₀ /U 0,6/1 kV
Testspenning	4000
Temperaturområde fast bruk fra	-50 °C
Temperaturområde fleksibelt bruk fra	-40 °C
Temperaturområde fleksibelt bruk til	90 °C
Bøyningsradius fast installasjon	5xD
Bøyningsradius fleksibel bruk	12xD

OPPBYGGING

Materiale ytterkappe	PUR
Farge ytterkappe	Oransje RAL 2003
Skjermet	Ja
Skjerm	Fortinnet Cu-flette
Lederbetegnelse	Svarte nummermerkede ledere ihht. DIN VDE 0293 + ihht. HD 186 og grønn/gul beskyttelsesleder

Ledere	Blank kobbertråd ihht. DIN VDE 0295 klasse 6 + IEC 60228 klasse 6 + ihht. HD 383 klasse 6
Lederisolasjon	TPE
Ledertvinning	Tvinnet i lag

GENERELL DATA

Kabeltype	Motorkabel
Halogenfri	Ja
Værbestandig	God
Resistans mot olje	God

