



## SL 801 C

Servokabel - TPE/PUR Halogenfri

SAB08011415

TPE/PUR SL801C 4x1,50 + (2x1,50) mm<sup>2</sup>



- Separerte, funksjonsmerkede og skjermede ledere
- Meget fleksibel, selv i kulde
- Slitesterk
- Gode EMC-egenskaper
- EAC godkjent

### PRODUKTBESKRIVELSE

SAB Kobberskjernet kombikabel SL 801 er meget fleksibel og egner seg i avanserte servoapplikasjoner. For optimale EMC-egenskaper bør skjermen jordes.

### TEKNISKE DATA

#### DATA

|                                              |                |
|----------------------------------------------|----------------|
| Antall ledere og tversnitt i mm <sup>2</sup> | 4G1,5+(2x1,50) |
| Diameter ytre ±5%                            | 12,5           |
| Kobbervekt                                   | 161,8          |
| Vekt                                         | 213            |
| Nominell spenning                            | 0,6-1kV        |
| Testspenning                                 | 4000           |
| Temperaturområde fast bruk fra               | -50 °C         |
| Temperaturområde fleksibelt bruk fra         | -40 °C         |
| Temperaturområde fleksibelt bruk til         | 90 °C          |
| Bøyningsradius fast installasjon             | 5xØ            |
| Bøyningsradius fleksibel bruk                | 12xØ           |

#### OPPBYGGING

|                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| Materiale ytterkappe | PUR                  |
| Farge ytterkappe     | Oransje RAL 2003     |
| Skjermet             | Ja                   |
| Skjerm               | Fortinnet Cu-flette  |
| Skjerm, Felles       | Flettet kobberskjerm |

|                |                                                               |
|----------------|---------------------------------------------------------------|
| Skjerm. par    | Tvinnet Alu-folie + flettet kobberskjerm                      |
| Lederisolasjon | TPE                                                           |
| Ledertvinning  | Skjermede kontrollpar och matningsledere tvinnet sammen i lag |
| Påtrykt tekst  | SAB BRÖCKSKES D-VIERSEN SL 801 C DESINA CE                    |

**GENERELL DATA**

|                    |                        |
|--------------------|------------------------|
| Kabeltype          | Servokabel             |
| Halogenfri         | Ja                     |
| Godkjenninger      | CE, Halogen free, RoHS |
| Værbestandig       | Meget god              |
| Resistans mot olje | Meget god              |

