



## SL 811

Motorkabel - PVC/PUR

SAB08110415

Motorkabel - PUR SL 811 4x1,5mm<sup>2</sup>



- Nummerert ihht. EN 50334
- Meget fleksibel
- Slitesterk
- Olje resistent
- EAC godkjent

### PRODUKTBESKRIVELSE

SL 811 er en PUR motorkabel med PVC kjerne(0,6/1kV). Kabelen er designet for mating av el-motorer og intern konstruksjon samt krevende automasjonsteknologi.

### TEKNISKE DATA

#### DATA

|                                      |                     |
|--------------------------------------|---------------------|
| Antall ledere                        | 4 pc                |
| Diameter ytre ±5%                    | 9,3 mm              |
| Kobbervekt                           | 57,6 kg/km          |
| Vekt                                 | 125 kg/km           |
| Nominell spenning                    | Uo/U 0,6/1 kV       |
| Testspenning                         | 4000 V              |
| Temperaturområde fast bruk fra       | -40 °C              |
| Temperaturområde fast bruk til       | 70 °C               |
| Temperaturområde fleksibelt bruk fra | 5 °C                |
| Temperaturområde fleksibelt bruk til | 70 °C               |
| Bøyningsradius fast installasjon     | 4xD                 |
| Bøyningsradius fleksibel bruk        | 6xD                 |
| Lederareal                           | 1,5 mm <sup>2</sup> |

#### OPPBYGGING

|                      |              |
|----------------------|--------------|
| Materiale ytterkappe | PUR          |
| Farge ytterkappe     | Grå RAL 7000 |
| Skjermet             | Nei          |

|                        |  |
|------------------------|--|
| <b>Lederbetegnelse</b> | Svarte nummermerkede ledere ihht. DIN VDE 0293 + ihht. HD 186 og grønn/gul beskyttelsesleder |
| <b>Ledere</b>          | Blank kobbertråd ihht. DIN VDE 0295 klasse 6 + IEC 60228 klasse 6 + ihht. HD 383 klasse 6    |
| <b>Lederisolasjon</b>  | PVC  |
| <b>Ledertvinning</b>   | Tvinnet i lag  |

## GENERELL DATA

|                           |            |
|---------------------------|------------|
| <b>Kabeltype</b>          | Motorkabel |
| <b>Halogenfri</b>         | Nei        |
| <b>Fleksibilitet</b>      | Veldig     |
| <b>Værbestandig</b>       | God        |
| <b>Resistans mot olje</b> | God        |

