



## S 200 C

Styrekabel - Høyfleks / Skjermet

SAB07840305

Høyfleksibel styrekabel S 200 C 3G0,50mm<sup>2</sup>



- Nummerert ihht. EN50334
- Halogenfri - TPE/PUR
- Slitesterk
- Fleksibel i kulde
- Gode EMC-egenskaper

### PRODUKTBESKRIVELSE

Detter er en høyfleksibel skjermet styrekabel 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.

Kabelen er også tilgjengelig som hybrid, eks:

- 3G1,0 + 16x0,34mm<sup>2</sup>
- 3G1,0 + 8x0,34mm<sup>2</sup>
- 1G0,5 + 4x0,34mm<sup>2</sup>

### TEKNISKE DATA

#### DATA

|                                      |                     |
|--------------------------------------|---------------------|
| Antall ledere                        | 3 pc                |
| Diameter ytre ±5%                    | 7 mm                |
| Kobbervekt                           | 43,6 kg/km          |
| Vekt                                 | 58 kg/km            |
| Nominell spenning                    | Uo/U 300/500 V      |
| Testspenning                         | 2000 V              |
| Temperaturområde fast bruk fra       | -50 °C              |
| Temperaturområde fast bruk til       | 90 °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                           | 0,5 mm <sup>2</sup> |

#### OPPBYGGING

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

|                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| Farge ytterkappe    | Grå RAL 7000        |
| Skjermet            | Ja                  |
| Skjerm              | Fortinnet Cu-flette |
| Partvinnet          | Nei                 |
| Lederidentifisering | Sifferkodet         |
| Lederisolasjon      | TPE                 |

## GENERELL DATA

|                       |                         |
|-----------------------|-------------------------|
| Kabeltype             | Styrekabel              |
| Halogenfri            | Ja                      |
| Godkjenninger         | RoHS                    |
| Fungerer i kabelkjede | Ja                      |
| Strålingstoleranse    | 5x10 <sup>7</sup> cJ/kg |

