



## SD 200 C TP

Elektronikk - Høyfleks / Skjermet

SAB07890475/K  
Høyfleksibel elektronikkabel SD 200 C TP  
4x2x0,75mm<sup>2</sup>



- Par, merket ihht. DIN47100
- Halogenfri - TPE/PUR
- Slitesterk
- Fleksibel i kulde
- Gode EMC-egenskaper

### PRODUKTBESKRIVELSE

Detter er en høyfleksibel partvinnnet og skjermet elektronikkabel 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.

### TEKNISKE DATA

#### DATA

|                                      |                      |
|--------------------------------------|----------------------|
| Antall ledere                        | 8                    |
| Antall par                           | 4                    |
| Diameter ytre ±10%                   | 8,9                  |
| Kobbervekt                           | 101                  |
| Vekt                                 | 109                  |
| Nominell spenning                    | Max. 350 V DIN VDE   |
| Testspenning                         | 1500                 |
| Testing voltage, screen              | 1200                 |
| Temperaturområde fast bruk fra       | -50 °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                           | 0,75 mm <sup>2</sup> |

### OPPBYGGING

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

|                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| Farge ytterkappe    | Grå RAL 7032        |
| Skjermet            | Ja                  |
| Skjerm              | Fortinnet Cu-flette |
| Partvinnet          | Ja                  |
| Lederidentifisering | Fargekodet          |
| Lederisolasjon      | TPE                 |

## GENERELL DATA

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

