



## SABIX A200 FRNC

Styrekabel - Halogenfri

SAB62000425

Halogenfri styrekabel 200FRNC 4x2,50 mm<sup>2</sup>



- Nummerert ihht. EN50334
- Meget fleksibel, selv i kulde
- Liten bøyingsradius (4/6 x d)
- Brannhemmende, flammesikker og selvslukkende

### PRODUKTBESKRIVELSE

Halogenfri styrekabel som er lett å avisolere. Egnet som matekabel der man vil unngå giftige branngasser.

- Fra 3-ledere inneholder alle kabler en grønn/gul beskyttelsesleder

### TEKNISKE DATA

#### DATA

|                                      |                             |
|--------------------------------------|-----------------------------|
| Antall ledere                        | 4                           |
| Diameter ytre ±5%                    | 9,4                         |
| Kobbervekt                           | 96                          |
| Vekt                                 | 164                         |
| Nominell spenning                    | U <sub>o</sub> /U 300/500 V |
| Testspenning                         | 3000                        |
| Temperaturområde fast bruk fra       | -40 °C                      |
| Temperaturområde fleksibelt bruk fra | -30 °C                      |
| Temperaturområde fleksibelt bruk til | 85 °C                       |
| Bøyingsradius fast installasjon      | Min. 4 x d                  |
| Bøyingsradius fleksibel bruk         | Min. 6 x d                  |
| Lederareal                           | 2,5 mm <sup>2</sup>         |

#### OPPBYGGING

|                      |              |
|----------------------|--------------|
| Materiale ytterkappe | SABIX®       |
| Farge ytterkappe     | Grå RAL 7000 |
| Skjermet             | Nei          |
| Partvinnet           | Nei          |

|                            |                                                                                                                             |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Lederbetegnelse</b>     | Svarte nummermerkede ledere ihht. DIN VDE 0293 + HD 186, fra 3-ledere inneholder alle kabler en grønn/gul beskyttelsesleder |
| <b>Ledere</b>              | Blank kobbertråd ihht. DIN VDE 0295 5 + IEC 60228 klasse 5 + HD 383 klasse 5                                                |
| <b>Lederidentifisering</b> | Sifferkodet                                                                                                                 |
| <b>Lederisolasjon</b>      | SABIX®                                                                                                                      |
| <b>Ledertvinning</b>       | Tvinnet i lag                                                                                                               |
| <b>Påtrykt tekst</b>       | SAB BRÖCKSKES · D-VIERSEN · SABIX A 200 FRNC 12x1,5 mm <sup>2</sup>                                                         |

## GENERELL DATA

|                                           |                                                                                        |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Bruksområde</b>                        | Fleksibel bruk                                                                         |
| <b>Halogenfri</b>                         | Ja                                                                                     |
| <b>Godkjenninger</b>                      | RoHS                                                                                   |
| <b>Fleksibilitet</b>                      | God                                                                                    |
| <b>Værbestandig</b>                       | God                                                                                    |
| <b>Røykutvikling</b>                      | Ihht. IEC 61034 + EN 50268 + VDE 0482 268 + BS EN 50268                                |
| <b>Ikke korrosjonsfremkallende gasser</b> | Ihht. IEC 60754-2 og EN 50267-2-2 + VDE 0482 267-2-2, ingen etsende branngasser dannes |

