



## SABIX A238 FRNC

Styrekabel - Halogenfri / Skjermet

SAB62380207

Halogenfri styrekabel A238 FRNC 2x0,75 mm<sup>2</sup>



- Nummerert ihht. EN50334
- Meget fleksibel, selv i kulde
- Gode EMC-egenskaper
- Brannhemmende, flammesikker og selvslukkende

### PRODUKTBESKRIVELSE

Skjermet halogenfri styrekabel som er lett å avisolere. Egnert i applikasjoner hvor man vil unngå giftige branngasser. Kabelen er fleksibel også i kulde. For optimale EMC-egenskaper bør skjermen jordes.

### TEKNISKE DATA

#### DATA

Antall ledere	2 pc
Diameter ytre ±5%	6,3 mm
Kobbervekt	30,5 kg/km
Vekt	55 kg/km
Nominell spenning	U <sub>o</sub> /U 300/500 V
Testspenning	3000 V
Temperaturområde fast bruk fra	-40 °C
Temperaturområde fast bruk til	85 °C
Temperaturområde fleksibelt bruk fra	-30 °C
Temperaturområde fleksibelt bruk til	85 °C
Bøyningsradius fast installasjon	Min. 5 x d
Bøyningsradius fleksibel bruk	Min. 10 x d
Lederareal	0,75 mm <sup>2</sup>

#### OPPBYGGING

Materiale ytterkappe	SABIX®
Farge ytterkappe	Grå RAL 7000
Skjermet	Ja

<b>Skjerm</b>	Fortinnet Cu-flette
<b>Partvinnet</b>	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 238 FRNC 4x1mm <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

