



SABIX A238 FRNC

Styrekabel - Halogenfri / Skjermet

SAB62381807

Halogenfri styrekabel A238 FRNC 18x0,75 mm²



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

PRODUKTBESKRIVELSE

Skjermet halogenfri styrekabel som er lett å avisolere. Egnet 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	18
Diameter ytre $\pm 5\%$	13,5
Kobbervekt	189,3
Vekt	290
Nominell spenning	U _o /U 300/500 V
Testspenning	3000
Temperaturområde fast bruk fra	-40 °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 ²

OPPBYGGING

Materiale ytterkappe	SABIX®
Farge ytterkappe	Grå RAL 7000
Skjermet	Ja
Skjerm	Fortinnet Cu-flette
Partvinnet	Nei

Lederbetegnelse	Svarte nummermerkede ledere ihht. DIN VDE 0293 + HD 186, fra 3-ledere inneholder alle kabler en grønn/gul beskyttelsesleder
Ledere	Blank kobbertråd ihht. DIN VDE 0295 5 + IEC 60228 klasse 5 + HD 383 klasse 5
Lederidentifisering	Sifferkodet
Lederisolasjon	SABIX®
Ledertvinning	Tvinnet i lag
Påtrykt tekst	SAB BRÖCKSKES · D-VIERSEN · SABIX A 238 FRNC 4x1mm ²

GENERELL DATA

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

