



SABIX R 600 FRNC

Styrekabel - EN45545-2

SAB66000205
SABIX R 600 FRNC 2X0,5mm²

- Nummerert ihht. EN50334
- Halogenfri
- Brannhemmende, flammesikker og selvslukkende
- Farenivå HL1-3(R15/EL1A)

PRODUKTBESKRIVELSE

SABIX R 600 FRNC er en halogenfri styrekabel. Den er brannhemmende, flammesikker, selvslukkende og oppfyller brannkrav R15 (EL1A) acc. EN 45545-2 for nivå HL1-3 og er dermed godkjent og anbefalt for bruk i elektriske installasjoner i forbindelse med tog og jernbane.

Anbefalt bruksområde er intern kabling av alle skinnegående kjøretøy.

TEKNISKE DATA

DATA

Kobbervekt	9,6
Bøyningsradius fleksibel bruk	6 x D
Diameter ytre ±5%	4,8
Testspenning	3000
Lederareal	0,5 mm ²
Temperaturområde fast bruk fra	-40 °C
Temperaturområde fleksibelt bruk fra	-30 °C
Bøyningsradius fast installasjon	4 x D
Temperaturområde fleksibelt bruk til	90 °C
Nominell spenning	U ₀ /U 300/500 V
Vekt	33
Antall ledere	2

OPPBYGGING

Skjermet	Nei
Lederidentifisering	Sifferkodet
Materiale ytterkappe	SABIX®

Partvinnet	Nei
Ledere	Kobber
Isolasjon	special SABIX
Farge ytterkappe	Grå

GENERELL DATA

Fungerer i kabelkjede	Nei
Bruksområde	Fast bruk, Fleksibel bruk
Korrosjonsfremkallende gasser ved brann	IEC 60754-2 + DIN EN 50267-2-2- ingen utvikling av korrosjonsfremkallende gasser
Fleksibilitet	Veldig fleksibel
Kabeltype	Styrekabel
Godkjenninger	EAC, EN45545-2, RoHS
Røykutvikling	ihht. EN 61034
Halogenfri	Ja