



SABIX R 615 FRNC

Elektronikkabel m/skjerm- EN45545-2

SAB66150214
SABIX R 615 FRNC 2x0,14mm²

- Fargekodet iht. DIN 47100
- Halogenfri
- Brannhemmende, flammesikker og selvslukkende
- Farenivå HL1-3(R15/EL1A)
- Skjermet

PRODUKTBESKRIVELSE

SABIX® R 615 FRNC en en skjermet datakabel som anbefales for intern kabling av jernbanekjøretøy iht. EN 45545-2. Flammehemmende iht. UN/ECE R118 og selvslukkende. Oppfyller brannvernkrav R 15 (EL1A) iht. EN 45545-2 for farenivåer HL1-3 og NFPA 130 avsnitt 8.6.7.1.1.1 og avsnitt 12.2.1 (1).

TEKNISKE DATA

DATA

Kobbervekt	12,6
Bøyningsradius fleksibel bruk	10 x D
Diameter ytre ±5%	3,6
Testspenning	800
Lederareal	0,14 mm ²
Temperaturområde fast bruk fra	-40 °C
Temperaturområde fleksibelt bruk fra	-30 °C
Bøyningsradius fast installasjon	5 x D
Temperaturområde fleksibelt bruk til	90 °C
Vekt	21
Antall ledere	2
Peak spenning maks.	350

OPPBYGGING

Skjermet	Ja
Lederidentifisering	Fargekodet
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	Elektronikkabel
Godkjenninger	EAC, EN45545-2, RoHS
Røykutvikling	ihht. EN 61034
Halogenfri	Ja