



SABIX D 315 FRNC

Elektronikk - Halogenfri / Skjermet

SAB63150214

Halogenfri elektronikkabel D 315 FRNC 2x0,14mm²



- Fargemerkede ledere
- Fargekode ihht. DIN 47100
- Fleksibel
- Brannhemmende, flammesikker og selvslukkende

PRODUKTBESKRIVELSE

Kobberskjermet halogenfri elektronikkabel som kan brukes i styre-, signal-, kontrollapplikasjoner hvor liten bøyeradie og god fleksibilitet er viktig. For optimale EMC-egenskaper bør skjermen jordes.

TEKNISKE DATA

DATA

Kobbervekt	13
Bøyningsradius fleksibel bruk	Min. 10 x d
Diameter ytre ±5%	3,8
Lederareal	0,14 mm ²
Temperaturområde fast bruk fra	-40 °C
Temperaturområde fleksibelt bruk fra	-30 °C
Bøyningsradius fast installasjon	Min. 5 x d
Temperaturområde fleksibelt bruk til	85 °C
Nominell spenning	< 0,25mm ² = max. 350 V ≥ 0,25mm ² = max. 500 V
Vekt	23
Antall ledere	2
Peak spenning maks.	350

OPPBYGGING

Skjermet	Ja
Lederidentifisering	Fargekodet
Materiale ytterkappe	SABIX®
Partvinnet	Nei

Lederisolasjon	SABIX®
Skjerm	Fortinnet Cu-flette
Farge ytterkappe	Grå

GENERELL DATA

Fungerer i kabelkjede	Nei
Bruksområde	Fast bruk, Fleksibel bruk
Korrosjonsfremkallende gasser ved brann	IEC 60754-2 + EN 50267-2-2 + VDE 0482 part 267-2-2 - no development of corrosive conflagration gases
Fleksibilitet	God
Kabeltype	Elektronikkabel
Godkjenninger	EAC, RoHS
Røykutvikling	acc. to IEC 61034 + EN 61034
Halogenfri	Ja

