



SABIX®D 315 FRNC ELEKTRONIikkAKAAPELI

SAB63150214
D 315 FRNC 2x0,14 mm²



- Halogeeniton
- Hyvät EMC-ominaisuudet
- Paloa johtamaton
- Paloa hidastava ja itsestään sammuva
- Taipuisa myös pakkasessa

TUOTEKUVAUS

Halogeenitonta elektroniikkakaapelia SABIX®D 315 FRNC käytetään elektronisten ohjaus- ja säätölaitteiden signaali-, mittaus- ja ohjauskaapelina tietotekniikassa, punnituslaitteissa ja konntorikoneissa - kaikkialla missä pieni halkaisija ja taivutussäde sekä hyvä taipuisuus ovat tärkeitä. EMC-ominaisuuksien optimoimiseksi Cu-suojaus tulee maadoittaa.

TEKNISET TIEDOT

TIEDOT

Johdinluku	2 kpl
Johdinala	0,14 mm ²
Ulkovaipan materiaali	SABIX®
Häiriösuojattu	Kyllä
Yhteinen EMC-suoja	Palmikko tinatusta Cu-langasta
Nimellisjännite	< 0,25mm ² = max. 350 V ≥ 0,25mm ² = max. 500 V
Ulkohalkaisija +/-5 %	3,8 mm
Lämpötila-alue, kiinteä asennus min.	-40 °C
Lämpötila-alue, liikuteltava asennus max.	85 °C
Lämpötila-alue, liikuteltava asennus min.	-30 °C
Taivutussäde kiinteä asennus	Min. 5 x d
Taivutussäde liikuteltava asennus	Min. 10 x d
Cu-paino	13 kg/km
Paino	23 kg/km
Johdineriste	SABIX®
Johdinjärjestys	Kerroksittain
Osajohtimien merkintä	DIN 47100 mukaisesti

Johdinmerkintä	Värikoodattu
Johtimet	Kirkkaat Cu-johtimet DIN VDE 0812 mukaisesti
Hyväksynnät	EAC, RoHS
Halogeeniton	Kyllä
Käyttö	Kiinteä asennus, Liikuteltava asennus
Soveltuvuus ketjukäyttöön	Ei
Vaipan väri	Harmaa
Taipuisuus	Hyvä
Parikierretty	Ei
Max. jännitteen kesto	350
Välieriste	PETP-folio
Painatus kaapelissa	SAB BRÖCKSKES · D-VIERSEN · SABIX D 315 FRNC (Johdinluku ja poikkipinta-ala)
Kaapelityyppi	Elektroniikkakaapeli

