



## SABIX®D 345 FRNC TP ELEKTRONIIKKAKAAPELI

SAB63451050

D 345 FRNC TP 10x2x0,5 mm<sup>2</sup>



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

### TUOTEKUVAUS

Halogeenitonta parikierrettyä kaapelia SABIX®D 345 FRNC TP käytetään elektronisten ohjaus- ja säätölaitteiden signaali-, mittaus- ja ohjauskaapelina tietotekniikassa, punnituslaitteissa ja konntorikoneissa - kaikkialla missä pieni halkaisija ja taivutussäde sekä hyvä taipuisuus ovat tärkeitä. Parikierretyt osajohtimet estävät yksittäisten signaalien aiheuttamat sähköiset häiriöt. EMC-ominaisuuksien optimoimiseksi Cu-suojaus tulee maadoittaa.

## TEKNISET TIEDOT

### TIEDOT

|                                      |                                       |
|--------------------------------------|---------------------------------------|
| Johdinluku                           | 20 kpl                                |
| Johdinala                            | 0,5 mm <sup>2</sup>                   |
| Ulkovaipan materiaali                | SABIX®                                |
| Häiriösuojattu                       | Kyllä                                 |
| Nimellisjännite                      | 500 V                                 |
| Ulkohalkaisija +/-10 %               | 13,2 mm                               |
| Lämpötila-alue, kiinteä asennus min. | -30 °C                                |
| Taivutussäde kiinteä asennus         | 5 x D                                 |
| Taivutussäde liikuteltava asennus    | 10 x D                                |
| Cu-paino                             | 146,5 kg/km                           |
| Paino                                | 232 kg/km                             |
| Johdineriste                         | SABIX®                                |
| Hyväksynnät                          | EAC, RoHS                             |
| Halogeeniton                         | Kyllä                                 |
| Koestusjännite                       | 1500 V                                |
| Käyttö                               | Kiinteä asennus, Liikuteltava asennus |
| Soveltuvuus ketjikäyttöön            | Ei                                    |

|                              |                      |
|------------------------------|----------------------|
| <b>Vaipan väri</b>           | Harmaa RAL 7032      |
| <b>Parikierretty</b>         | Kyllä                |
| <b>Max. jännitteen kesto</b> | 350                  |
| <b>Parien lukumäärä</b>      | 10 kpl               |
| <b>Kaapelityyppi</b>         | Elektroniikkakaapeli |

