

SUOJATTU RT 123 D PUR TORSIOKAAPELI

SAB07961201/K
RT 123 D (12x0,14)C mm² PUR

- Hyvät EMC-ominaisuudet
- UL-hyväksytty
- Torsionkestävyys $\pm 450^\circ / 0.5$ m
- Öljynkestävä
- Taipuisa, myös pakkasessa -40°C

TUOTEKUVAUS

RT 123 D on suojattu PUR-torsiokaapeli, joka kestää jopa $\pm 450^\circ$ kierron 0,5 metrin matkalla. Sitä suositellaan käytettäväksi pakkaus-, puunkäsittely-, tekstiiliteollisuuteen, hitsaus- ja leikkauskoneiden valmistukseen, autoteollisuuteen, teolliseen robottirakentamiseen, sähköiseen voimansiirtoon, ohjaus- ja mittausteknologiaan, teollisuuslaitosten rakentamiseen sekä koneistuskoneiden valmistukseen.

Sopii myös robottikäyttöön!

TEKNISET TIEDOT

TIEDOT

Johdinluku	12 kpl
Johdinala	0,14 mm ²
Ulkovaipan materiaali	PUR
Häiriösuojattu	Kyllä
Yhteinen EMC-suoja	Palmikko Cu-langasta
Nimellisjännite	350 V
Nimellisjännite UL+CSA	300 V
Ulkohalkaisija +/-10 %	6,9 mm
Lämpötila-alue, kiinteä asennus min.	-50°C
Lämpötila-alue, liikuteltava asennus max.	90°C
Lämpötila-alue, liikuteltava asennus min.	-40°C
Öljynkestävyys	Erittäin hyvä - TMPU acc. to EN 50363-10-2 + VDE 0207-363-10-2
Taivutussäde liikuteltava asennus	12xd
Cu-paino	30,2 kg/km
Paino	62 kg/km
Johdineriste	TPE
Johdinjärjestys	Kerroksittain, kuituvaippa uloimman kerroksen ympärillä

Osajohtimien merkintä	Värikoodaus
Johdinmerkintä	Värikoodattu
Johtimet	Kirkkaat CU-johtimet
Hyväksynnät	CE, UL
Koestusjännite	1500 V
Käyttö	Liikuteltava asennus
Soveltuvuus ketjukäyttöön	Kyllä
Vaipan väri	Musta RAL 9005
Taipuisuus	Hyvä
Parikierretty	Ei
Kemiallinen kestävyys	Kestää hyvin happoja, lipeää, liuottimia ja hydraulinesteitä
Välieriste	Kuitu
Kaapelityyppi	Elektroniikkakaapeli