



LIYCY PVC-ELEKTRONIIKKAKAAPELI

Häiriösuojattu

SAB03152025/04K
LIYCY 20x0,25 mm²



- Värikoodattu DIN 47100
- Pieni ulkohalkaisija
- Pieni taivutussäde
- Hyvät EMC-ominaisuudet

TUOTEKUVAUS

LIYCY PVC-elektroniikkakaapeli Cu-suojauksella soveltuu teollisuuskäyttöön esimerkiksi vaakojen ja antureiden signaalien, mittatietojen tai ohjausimpulssien siirtoon, prosessinohjaukseen, elektroniikkaan sekä koestuslaitteisiin ja säätötekniikkaan. EMC-ominaisuuksien optimoimiseksi Cu-suojaus tulee maadoittaa.

TEKNISET TIEDOT

TIEDOT

Johdinluku	20 kpl
Johdinala	0,25 mm ²
Ulkovaipan materiaali	PVC
Häiriösuojattu	Kyllä
Yhteinen EMC-suoja	Palmikko tinatusta Cu-langasta
Nimellisjännite	U _o /U 0,14 mm ² = 350 V, > 0,25 mm ² = 500 V
Ulkohalkaisija +/-5 %	9,4 mm
Lämpötila-alue, kiinteä asennus min.	-40 °C
Lämpötila-alue, liikuteltava asennus max.	80 °C
Lämpötila-alue, liikuteltava asennus min.	-5 °C
Cu-paino	105 kg/km
Paino	152 kg/km
Johdineriste	PVC
Johdinjärjestys	Kerroksittain
Osajohtimien merkintä	DIN 47100 mukaisesti
Johdinmerkintä	Värikoodattu
Johtimet	Kirkkaat Cu-johtimet
Hyväksynnät	RoHS

Koestusjännite	1200 V
Koestusjännite, suojapalmikko	800 V
Käyttö	Liikuteltava asennus
Ulkovaipan väri	Harmaa
Standardit	DIN VDE 0245, 0812
Välieriste	Polyesteriteippi