

LI12YC11Y Spezialleitung 4x2x0,25 qmm

Aufbau

- Leiter: Kupfer blank, feindrähtig 14x0,15
- Isolierung: TPE
- Farbcodierung: DIN 47100 1-8
- Verseilung: Adern paarig verseilt, Paare in Lage optimiert verseilt, Vlies überlappend gewickelt
- Schirm: Geflecht aus verzinnnten Kupferdrähten
- Außenmantel: PUR, tiefschwarz ähnlich RAL 9005

Abmessungen

- Außendurchmesser: ca. 7,5 mm (max. 9mm)
- Gewicht: ca. 65 kg/km
- Kupferzahl: 40,6 kg/km
- Gleichstromwiderstand bei 20°C: max 78,0 Ω/km

Technische Daten

Betriebsspitzenspannung: max. 600 V
Prüfwechselspannung Ader/Ader: 2500 V
Ader/Schirm: 2500 V
Temperaturbereich bewegt: - 30°C/+ 125°C
nicht bewegt: - 40°C/+ 125°C
Mindestbiegeradius fest verlegt: 5 x d
frei beweglich: 10 x d
Halogenfreiheit: gemäß IEC 60754-1
Schadstofffrei: gemäß RoHS-Richtlinie 2011/65/EU
und der GefStoffV Anhang IV-Nr. 24
LABS-Freiheit: Frei von lackbenetzungsstörenden Substanzen (LABS)
wie Silikone, Fetten, Öle usw.
gemäß Prüfvorschrift VW PV 3.10.7 (2002/2005)

Artikelnummer: 4672242250

- Further formats available on request
- All data and products subject to change