

## Li2YV 1 x 0,25 mm<sup>2</sup> HALOGENFREI

nicht flammwidrig  
Aufbau

- Leiter: 14 x 0,15 mm<sup>2</sup> Cu verzinnt nach DIN 46431 40500
- Isolation: PE Shorehärte D 45 +/- 5 nach DIN VDE 0207
- Farbe: schwarz
- Durchmesser: 1,30 +/- 0,10 mm

### Technische Daten

- Aderprüfspannung: 1.500 V
- Betriebsspannung: max. 500 V
- Isolationswiderstand: min. >200 MΩm x km bei 20°C
- Leiterwiderstand: max. 77,8 Ω/km bei 20°C
- Temperaturbereich:  
in Ruhe -40°C bis +85°C  
bewegt -40°C bis +85°C
- Biegeradius: bewegt: 7 x Aderdurchmesser  
fest verlegt: 4 x Aderdurchmesser
- Approbationen in Anlehnung an DIN VDE 0812
- Diese Leitung erfüllt die folgenden EU-Richtlinien:
  - 2000/53/EG
  - 2003/11/EG
  - 2002/95/EG RoHS
  - 2003/96/EG WEEE

- 
- Weitere Anfertigungen auf Anfrage
  - Alle Angaben ohne Gewähr