

## LIYV-HT 0,08mm<sup>2</sup> Sonder

### Aufbau

#### Ader:

- Leiter: 7x0,127mm Cu-verzinkt DIN 46431 40500
- Aderisolation: PVC
- Shorehärte: A95 +/- 3  
DIN VDE 0207 Teil 4 YI8
- Aderdurchmesser: 0,80 +/- 0,05mm

### Technische Daten

- Betriebsspannung (U eff): max. 300 Vs
- Aderprüfspannung (U eff): 2,50 kV (Sparktest im Durchlauf)
- Isolationswiderstand: min. 20,0 MOhm x km bei 20°C
- Leiterwiderstand: max. 237,5 Ω/km bei 20°C
- Temperaturbereich: in Ruhe: -30°C bis +105°C  
in Bewegung: -20°C bis +105°C
- Biegeradius: bewegt: 15 x Aussendurchmesser  
fest verlegt: 10 x Aussendurchmesser

### Eigenschaften

RoHS- und REACH-konform.

- 
- Weitere Anfertigungen auf Anfrage
  - Alle Angaben ohne Gewähr