



LIYV-HT 0,08mm² 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.

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