



Yv 0,20mm²/1,20mm

Aufbaubeschreibung:

Ader:

- Leiter: 0,510v, Cu verzinnt nach DIN 46431 40500
- Isolation: erfüllt DIN ISO 6722 (Temp. Class C)
Shore - Härte A94 $\pm$ 3
- Aderfarben: optional, einfarbig nach Kundenwunsch
- Wandstärke: nom. 0,345 mm
- Durchmesser: 1,20 $\pm$ 0,06mm

Elektrische und mechanische Werte

- Aderprüfspannung 2,50 KV (Sparktest im Durchlauf)
- Betriebsspannung: max. 500Vs
- Isolationswiderstand: min. 200 MOhm x km bei 20°C
- Leiterwiderstand: ca. 85,0 Ohm/km bei 20°C
- Temperaturbereich: in Ruhe: -40°C bis +125°C
in Bewegung: -15°C bis +125°C
- Biegeradius bewegt: 15 x Außendurchmesser
- Biegeradius fest verlegt: 10 x Außendurchmesser
- Flammwidrigkeit: IEC 60223-1-2; IEC 60332-2-2; ISO 6722

Leitung ist phthalatfrei

RoHS und REACH konform

Leitung ohne Bedruckung

Kennzeichnung durch Label

Artikel-Nr. 9122108810

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