



PP Polypropylen 0,50 mm²

Aufbau

Ader

- Leiter: 16 x 0,200 mm, Cu - blank nach DIN 46431 40500
- Aderisolation: Polypropylen, halogenfrei, kupferstabilisiert
Shorehärte D 65 +/- 5
- Wandstärke: ca. 0,18 mm
- Aderdurchmesser: 1,30 +/- 0,05 mm

Technische Daten

- Aderprüfspannung: 1,5 kV (Sparktest im Durchlauf)
- Betriebsspannung: max. 150 Vs
- Isolationswiderstand: min. 20 MΩ x km bei 20°C
- Leiterwiderstand: max. 36,0 Ω/km bei 20°C
- Temperaturbereich:
in Ruhe -30°C bis +80°C
bewegt -15°C bis +80°C
- Biegeradius: bewegt: 15 x Aussendurchmesser
fest verlegt: 10 x Aussendurchmesser

Approbationen:

Keine
RoHS und REACH-konform

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