

FBL verschweißt AWG 18/19, 4+6polig

verschweißte Flachbandleitung

Aufbau

- Leiter: El-Cu-Litze, verzinkt
- Leiteraufbau: 19 x 0,254 mm => 0,96 mm² AWG 18
- Isolation: PVC
- Farbe: optional
- Shorehärte (A): 90 ± 3
- Verschweißen: 4 Adern
- Farbfolge: optional
- Ø: 2,54 ± 0,10 mm
- Gesamtbreite: 10,16 mm ± 0,20 mm
- trennbar
- Bedruckung: optional

Technische Daten

- Spannungsfestigkeit: > 1,5 kV bei 50 Hz eff. über 1 Minute
- Isolationswiderstand min.: 20 MΩ x km bei 20°C
- Leiterwiderstand max.: 19 Ω/km bei 20°C
- Betriebsspannung max.: 300 V
- Temperaturbereich:
 - in Ruhe -30°C bis +80°C
 - in Bewegung -10°C bis +70°C

Eigenschaften

- Flammwidrig nach DIN VDE 0482 Teil 332-1-2

| Adrigkeit | Gesamtbreite mm | Lagernummer |
|-----------|-----------------|-------------|
| 4 | 10,16 ± 0,20 | 9930418005 |
| 6 | 15,24 ± 0,20 | 9930618005 |

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