

PTFE 1x2xAWG 24/7vs, 100V, +260°C

Aufbau

• Ader: Aufbau: Fp AWG24(7sp)

Leiter: AWG24 (7 x 0,203mm), Cu versilbert Isolationsmaterial: Fp-PTFE (blau, weiss)

Aufbau Verseilung: 2 AdernBandwerkstoff Bandierung: B-PTFE Folie

• Geflecht: Material: Cs - Cu vernickelt

Einzeldraht: 0,16mm Bedeckung: ca. 85%

Mantel: Mantelwerkstoff: Fp-PTFE (weiss)

Außendurchmesser: Nom. 4,7mm

Technische Daten

Betriebsspannung (U eff): max. 100V

Prüfspannung (U eff): 2,5 kV Ader-Ader

2,0 kV Ader-Geflecht

• Widerstand bei 20°C: max. 82,7 Ω/km

Temperaturbereich Leiter: von -190°C bis +200°C
Temperaturbereich Isolation: von -190°C bis +260°C

Eigenschaften

Das Kabel entspricht der EU-Richtlinie 2011/65/EU (RoHS).

Durch den asymmetrischen Aufbau kann die Rundheit der Leitung nicht garantiert werden.

In vernickelt und versilbert lieferbar.

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