



UL/cUL-Li9Y11Y 2 x AWG 26 UL 20549/10954 300V +80°C AWM

Aufbau

- Leiter: Kupfer blank nach EN 13602 ETP1 / DIN 40500/46431
- Leiteraufbau: 18x0,100 mm
- Aderisolation: UL PP nach AWM 758
- Aderanzahl: 2
- Aderdurchmesser: 0,80mm +/- 0,05 mm
- Farbcode: optional, je Ader einfarbig
- Verseilung: Adern optimal miteinander verseilt
- Mantelisolierung: UL TPE-U nach AWM 758
- Mantelfarbe: schwarz
- Außendurchmesser: 2,80 +/- 0,10 mm

Elektrische und mechanische Werte

- Betriebsspannung UL: 300V AC
- Prüfspannung: 2000V AC
- Isolationswiderstand: min. 20 MΩm x km bei 20°C
- Leiterwiderstand: max. 140,0000 Ωm/km bei 20°C
- Temperaturbereich statisch: -40°C bis +80°C
- Temperaturbereich dynamisch: -30°C bis +80 °C
- Biegeradius statisch: 4,0 x Außendurchmesser
- Biegeradius dynamisch: 15,0 x Außendurchmesser

Eigenschaften

- flammwidrig nach UL 2556 FH/FT2 (horizontal)

Artikelnummer 3501322610

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