

LiYY UL/cUL 2464/2517-10002 4 x AWG 20

Aufbau

Leiter: Kupfer verzinnt nach EN 13602 ETP1 DIN 40500/46431

• Leiteraufbau: AWG 20 - 7 x 0,320 mm

Aderisolation: UL SR-PVC (semi rigid) 105°C - nach AWM 758

• Aderanzahl: 4

 \bullet Aderdurchmesser: 1,50 \pm 0,07 mm

• Farbcode: DIN 47100

• Verseilung: Adern optimal miteinander verseilt

• Mantelisolation: UL PVC 105°C nach AWM 758

• Mantelfarbe: schwarz

• Außendurchmesser: $5,40 \pm 0,20 \text{ mm}$

Technische Daten

Betriebsspannung UL: 300 V ACPrüfspannung: 2.000 V AC

Isolationswiderstand: min. 20 MOhm x km bei 20°C
Leiterwiderstand: max. 36,70 Ohm/km bei 20°C

• Temperaturbereich:

in Ruhe -40°C bis +105°C bewegt -10°C bis +105°C

• Biegeradius:

in Ruhe 5,0 x Außendurchmesser bewegt 10,0 x Außendurchmesser

Eigenschaften

- Flammwidrig nach UL1581 VW-1/UL 2556 FV-2
- Style 2464/2517-10002 300V-80/105°C AWM

Aderanzahl	Außen-Ø mm	Cu-Gewicht kg/km	Gesamt-Gewicht kg/km	Lager-Nummer
4	5,4	22,4	45,0	4040425241

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