

UL 1007/1569 Sonderabmessung

Aufbau

Ader:

- Leiter: Kupfer verzinkt DIN 46431 40500
- Aderisolation: PVC für UL-Ader 80/105 °C
- Shorehärte: A94 +-3
- Appliance Wiring Material UL 758

Technische Daten

- Aderprüfspannung: 3,00 KV (Sparktest im Durchlauf)
- Betriebsspannung: max. 300 V
- Isolationswiderstand: min. 20 MOhm x km bei 20°C
- Temperaturbereich:
in Ruhe -40°C bis +80/105°C
bewegt -20 °C bis +80/105°C
- Biegeradius:
bewegt: 15 x Außendurchmesser
fest verlegt: 10 x Außendurchmesser

Approbationen:

- UL/cUL Style 1007/1569; für interne Verdrahtung
- RoHS und WEEE konform

AWG	Leiter	Aderdurchmesser	Wandstärke	Leiterwiderstand	Lagernr.
20	0,813mm verzinkt	1,70 ± 0,05mm	nom. 0,44mm	max. 34,000 Ohm/km bei 20°C	7779920
24	0,510mm verzinkt	1,35 ± 0,05mm	nom. 0,42mm	max. 87,000 Ohm/km bei 20°C	7779924

- Weitere Anfertigungen auf Anfrage
- Alle Angaben ohne Gewähr