



Glasseidenisierte UL 5334 300V +450°C

Eigenschaften Allgemein

- Maximale Temperatur im Dauerbetrieb: +450 °C
- Gute Temperaturwechsel- und Korrosionsbeständigkeit

Zulassungen / Normen

- UL-Zulassung gemäß Norm UL 758 - Zulassung Nr.: E501490
- cUL-Zulassung (CSA) gemäß Norm C22.2 Nr. 210 - Zulassung Nr.: E501490
- Vernickeltes Kupfer gemäß Klasse 2% oder 27% gemäß Norm ASTM B355
- Nickel Typ 200 gemäß Norm ASTM B160
- "Horizontal flame test" gemäß UL-Zulassung
- FT2 „flame rating“ gemäß cUL-Zulassung

Anwendungen

- Verdrahtung von Industrieöfen und Trockenkammern
- Verdrahtung von Widerständen, Filtereinsätzen, Heizplatten und Ringheizkörpern
- Verdrahtung von Haushaltsgeräten für den häuslichen oder gewerblichen Gebrauch

| AWG | qmm | Nenn Durchmesser (mm) | Artikel-Nr. |
|-----|------|-----------------------|-------------|
| 24 | 0,22 | 2,0 | UL53342400 |
| 22 | 0,34 | 2,1 | UL53342200 |
| - | 0,5 | 2,3 | UL53340500 |
| 20 | 0,6 | 2,4 | UL53342000 |
| - | 0,75 | 2,5 | UL53340750 |
| 18 | 0,93 | 2,6 | UL53341800 |
| - | 1 | 2,7 | UL53340010 |
| 16 | 1,34 | 2,9 | UL53341600 |
| - | 1,5 | 3,0 | UL53340150 |
| 14 | - | 3,2 | UL53341400 |
| - | 2,5 | 3,4 | UL53340250 |
| 12 | - | 3,7 | UL53341200 |
| - | 4 | 4,0 | UL53340040 |
| 10 | - | 4,9 | UL53341000 |

| AWG | qmm | Nennendurchmesser (mm) | Artikel-Nr. |
|-----|-----|------------------------|-------------|
| - | 6 | 5,0 | UL53340060 |
| 8 | - | 5,8 | UL53340800 |
| - | 10 | 6,2 | UL53340100 |
| 6 | - | 6,9 | UL53340600 |
| - | 16 | 7,4 | UL53340160 |
| 4 | - | 8,4 | UL53340400 |
| - | 25 | 8,8 | UL53340250 |

- Weitere Anfertigungen auf Anfrage
- Alle Angaben ohne Gewähr