



Glasseidenisolierte 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	Nenndurchmesser (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	Nenndurchmesser (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

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