



Glasseidenisolierte UL 5294 300V +350°C

Eigenschaften Allgemein

- Maximale Temperatur im Dauerbetrieb: +350 °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	2,2	UL52942400
22	0,34	2,4	UL52942200
-	0,5	2,5	UL52940500
20	0,6	2,6	UL52942000
-	0,75	2,8	UL52940750
18	0,93	2,8	UL52941800
-	1	2,9	UL52940010
16	1,34	3,1	UL52941600
-	1,5	3,2	UL52940150
14	-	3,5	UL52941400
-	2,5	3,7	UL52940250
12	-	4,0	UL52941200
-	4	4,2	UL52940040
10	-	4,9	UL52941000

AWG	qmm	Nenn Durchmesser (mm)	Artikel-Nr.
-	6	5,0	UL52940060

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