

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.
18	0,93	4,6	UL51381800
-	1	4,7	UL51380100
16	1,34	4,9	UL51381600
-	1,5	5,0	UL51380150
14	-	5,2	UL51381600
-	2,5	5,4	UL51380250
12	-	5,7	UL51381200
-	4	6,0	UL51380400
10	-	6,6	UL51381000
-	6	6,8	UL51380600
8	-	8,9	UL51380800
-	10	9,1	UL51380010
6	-	9,9	UL51380600
-	16	10,3	UL51380016
4	-	11,4	UL51380400
-	25	11,7	UL51380025

AWG	qmm	Nenndurchmesser (mm)	Artikel-Nr.
2	35	13,0	UL51380200

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