



Glasseidenisierte UL 5128 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	1,9	UL51282400
22	0,34	2,0	UL51282200
-	0,5	2,2	UL51280500
20	0,6	2,2	UL51282000
-	0,75	2,4	UL51280750
18	0,93	2,5	UL51281800
-	1	2,5	UL51280100
16	1,34	2,8	UL51281600
-	1,5	2,8	UL51280150
14	-	3,1	UL51281400
-	2,5	3,3	UL51280250
12	-	3,6	UL51281200
-	4	3,8	UL51280040
10	-	5,4	UL51281000

AWG	qmm	Nenn Durchmesser (mm)	Artikel-Nr.
-	6	5,5	UL51280060
8	-	6,1	UL51280800
-	10	6,5	UL51280100
6	-	7,2	UL51280600
-	16	7,7	UL51280160
4	-	8,7	UL51280400
-	25	9,1	UL51280250

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