



Measurements Group Messtechnik GmbH
Lochhamer Schlag 6 • 82166 Lochham • Telefon: 089 8589 610 • Fax: 089 8589 6129
E-Mail: mggermany@compuserve.com
Technisches Büro Süd-West ■ Dipl.-Ing. Dieter Schröder
Brühlstr. 29 • 73563 Mögglingen
Telefon: 07174 374 • Fax: 07174 6747 • E-Mail: mmg@dieterschroeder.de

Technische Information

MAXIMALE BETRIEBSTEMPERATUR FÜR BRÜCKENERGÄNZUNGSWIDERSTÄNDE TYP „S“

Ein Kunde hat angefragt, welchen max. Temperaturen ein S-Typ-Widerstand ausgesetzt werden kann. Er wollte den Widerstand einvulkanisieren. Eine entsprechende Anfrage ergab:

- 150 °C für jede beliebige Zeit
- 175 °C für 100 h
- Mehrere Minuten für höhere Temperaturen.

Es ist zu beachten, dass der TK von 1 ppm/K nur für den angegebenen Bereich von 0 - 60 °C gilt.

Diese Information stammt von Günter Haberzettl vom 23.4.1999

Erstellt: 03.05.1999

Überarbeitet: 03.12.2000