

Silikat-isoliertes Heizband Serie KM-HT-H

für Betriebstemperaturen bis 900°C

Beschreibung:

Das fertig konfektionierte und flexible Widerstands-Heizband ist mit einem hochwertigen Quarzfasergewebe verarbeitet, das einen Einsatz bis 900°C Heizleitertemperatur erlaubt. Unter Einbeziehung zusätzlicher elektrischer Schutzmaßnahmen ist es unbedingt erforderlich, mit einer Temperaturregelung zu arbeiten.

Merkmale:

- hohe Betriebstemperaturen
- hohe Leistungen
- breitflächige Wärmeübertragung
- sehr flexibel
- nicht feuchtigkeitsgeschützt
- ohne Schutzleitergeflecht

Anwendungsbeispiele:

Dieses Heizband wird in Labor und Technikum eingesetzt, wo durch hohe Leistungskonzentrationen schnell aufgeheizt werden muss und/oder hohe Temperaturen benötigt werden.



Technische Daten

KM-HT-H

Nennspannung	230 V AC
Nennleistung	siehe Bestelldaten
Abmessungen	30 x 5 mm
Mindestbiegeradius	> 15 mm
Verlegeabstand	> 10 mm
Schutzklasse	0
Schutzart	IP 20
max. Heizleitertemperatur	900°C
Netzanschlussleitung	1,0 m lang für Festanschluss

Bestelldaten

Länge m	Leistung W	Art.-Nr.
0,5	175	14000005
1,0	350	14000010
1,5	525	14000015
2,0	700	14000020
2,5	875	14000025
3,0	1050	14000030
5,0	1250	14000050

Andere Längen, Spannungen und Leistungen auf Anfrage lieferbar.

Zubehör

Klemmenkästen, passende Montagekonsolen und Montagematerial auf Anfrage.

Zur Temperaturregelung empfehlen wir unser Programm an elektronischen Steuer- und Temperaturregelgeräten sowie die entsprechenden Temperaturfühler.



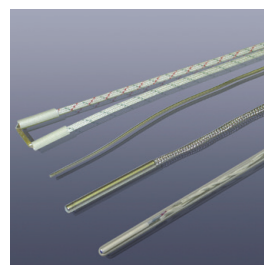
Elektronischer Temperaturregler Serie EC1000



Elektronischer Temperaturregler Serie KM-RD1000



Elektronischer Laborregler Serie KM-RX1000



Temperaturfühler

SAF Wärmetechnik GmbH
Weinheimer Str. 2a
D-69509 Mörlenbach

Tel. + 49 (0) 6209 797 96-0
Fax + 49 (0) 6209 797 96-29

E-Mail: info@saf-gmbh.de
Internet: www.saf-gmbh.de