



ISOHEAT®



High Tech Engineering

PTFE-isoliertes Heizband Serie MIL-HT-CN

für Betriebstemperaturen bis 260°C

Beschreibung:

Fertig konfektioniertes und flexibles PTFE-isoliertes Heizband mit CU-vernickeltem Außengeflecht als Schutzleiter.

Über die bereits vormontierte M20 x 1,5 Verschraubung kann das Kaltende in unsere Anschlusskästen eingeführt und angeschlossen werden

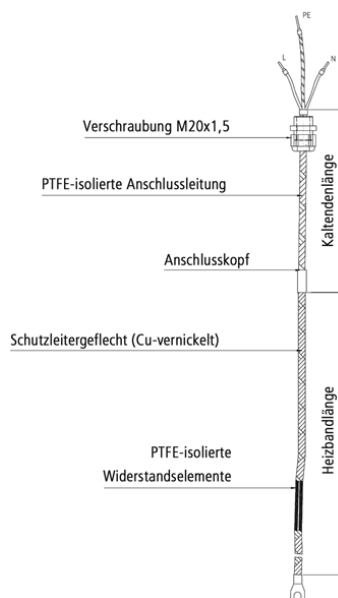
Merkmale:

- spritzwassergeschützt
- sehr preiswertes Heizband
- sehr flexibel
- Metallumflechtung schützt mechanisch und elektrisch (schutzgeerdet)



Anwendungsbeispiele:

Dieses PTFE-isolierte Heizband eignet sich besonders zum Einsatz bei Pumpen- und Ventilbeheizungen, Beheizungen für Laboraufbauten sowie zur Temperaturkonstanthaltung von Ölen, Fetten, Wachsen, Chemikalien usw.



Technische Daten

MIL-HT-CN

Nennspannung	230 V AC
Nennleistung	siehe Bestelldaten
Abmessungen	8 x 4 mm
Mindestbiegeradius	> 15 mm
Verlegeabstand	> 10 mm
Schutzklasse	I
Schutzart	IP 64
max. Heizleitertemperatur	260°C
Netzanschlussleitung	1,5 m lang für Festanschluss mit M20 x 1,5 Verschraubung

Bestelldaten

35 W/m

Länge m	Leistung W	Art.-Nr.
1,9	67	11000019
2,7	95	11000027
3,9	137	11000039
5,0	175	11000050
6,0	210	11000060
7,0	245	11000070
8,1	284	11000081
13,8	483	11000138
24,5	858	11000245
33,5	1173	11000335

Bestelldaten

50 W/m

Länge m	Leistung W	Art.-Nr.
2,3	115	11100020
4,2	210	11100040
7,6	380	11100080
9,6	480	11100100
12,5	625	11100120
16,0	800	11100150
20,5	1025	11100200
23,0	1150	11100250
28,0	1400	11100300
35,0	1750	11100350

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



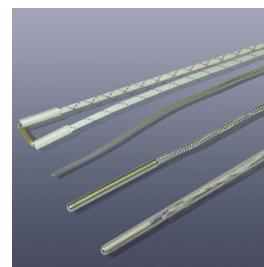
Elektronischer Temperaturregler MIL-EC210



Elektronischer Temperaturregler Serie MIL-RD1000



Elektr. Regler-Begrenzerkombination MIL-RD3000



Temperaturfühler



ISOHEAT GmbH
Großer Sand 4
D-76698 Ubstadt-Weiher

Tel.: +49 (0) 72 51 - 93247-0
Fax +49 (0) 72 51 - 93247-29

E-Mail: info@isoheat.de
Internet: www.isoheat.de