



- Kompakte Bauform
- 25A Schaltleistung
- Schutzart IP66
- Sehr robust
- Beständig gegen chemische Einflüsse

Beschreibung

Die Regelgeräte der IRM-Reihe sind mechanische 2-Punkt Kapillarrohr-Temperaturwächter.

Das schwarze glasfaserverstärkte Polyestergehäuse ist mechanisch robust und dient neben selbstlimitierenden Heizleitungen auch als Anschluss für Einader-Heizleitungen.

Die Regelgeräte schalten den Heizkreis direkt bis zu einem Strom von 25A. Bei Überschreiten der eingestellten Temperatur öffnet der Kontakt.



Technische Daten

IRM... 040b 0200b 70320b

Einstellungsbereich (°C)	0..40	0..200	70..320
Bemessungsspannung (V AC)	250	250	250
Bemessungsstrom (A)	25	25	25
Schaltdifferenz (K)	ca. 3	ca.5	ca.7
Max. Fühlertemperatur (°C)	45	230	350
Schutzart	IP66	IP66	IP66
Kapillarrohrlänge (in mm)	1600	1500	1500
Fühlerabmessungen (in mm)	5,8/126	3,0/179	3,0/135
Abmessungen LxBxH (in mm)	122x120x90	122x120x90	122x120x90
Verschraubung M25	1x	1x	1x
Verschraubung M20	2x	2x	2x
Klemmquerschnitt (mm ²)	4	4	4
Gewicht (kg)	1,2	1,2	1,2

Bestellinformation

Artikelnummer:
 IRM040b: 0°C..+40°C
 IRM0200b: 0°C..+200°C
 IRM70320b: +70°C..+320°C

Weiterführende Produkte

Mechanische Kapillarrohrthermostate in Ex-Ausführung.

Artikelnummer:
 IR2M-0205Ex: -20°C..+50°C
 IR2M0012Ex: 0°C..+120°C
 IR2M0019Ex: 0°C..+190°C
 IR2M0630Ex: +60°C..+300°C
 IR2M1450Ex: +140°C..+500°C

Weitere Informationen

Bitte Installationsanweisung beachten!