

## Elektronischer Temperaturregler Serie HM-EC 200



direkter Anschluss Typ HM-EC 200

### Beschreibung:

Einfache und preiswerte elektronische Temperaturregler mit PID-Rückführung. Der Klarsichtdeckel schützt gegen ein unbeabsichtigtes Verstellen der Temperatur.

### Merkmale:

- stabiles Polycarbonatgehäuse mit Klarsichtdeckel
- Leuchtdioden für Netz, Betrieb und Störung (Fühlerbruch)
- potentialer Kontakt 10 A
- Temperatureinstellung von außen sichtbar
- direkter Anschluss von Zuleitung und Heizung über Klemmen
- Verschraubung 1 x M12 und 2 x M20
- lieferbar auch mit 1,5 m Netzzuleitung (HM-EC 210) und 7-pol. Rundbuchse (HM-EC 220) zum direkten Anschluss von Heizung und Fühler



mit Netzzuleitung Typ  
HM-EC 210



zusätzlich mit 7-pol. Buchse  
Typ HM-EC 220



## Technische Daten

## HM-EC 200, EC 210, EC 220

Nennspannung	230 V AC
Schaltleistung	2300 W
Schaltstrom	10 A
Fühlereingang	Pt 100
Temperaturbereich	0 - 200°C
Schutzklasse	II
Schutzart	IP 65
Verschraubungen	1 x M12 (Fühler), 2 x M20 (Netz + Heizung)
Abmessungen	130 x 130 x 75 x mm (B x H x T)

## Bestelldaten

Typ	Anschluss	Schaltstrom W	Art.-Nr.
HM-EC 200	direkt	10A	61000200
HM-EC 210	mit Netzzuleitung	10A	61000210
HM-EC 220	zusätzlich mit 7-pol. Buchse	10A	61000220

## Zubehör

Temperaturfühler	Typ	Technische Daten	Art.-Nr.
PT-100	HM-TC-PT	Mantelelement V2A bis 250°C, Ø 4 x 50 mm, Anschluss 2 m	62000100
PT-100	HM-TP2 2-Leiter	Mantelelement V2A bis 500°C, Ø 4 x 50 mm, Anschluss 2 m	62000120
PT-100	HM-TP4 4-Leiter	Mantelelement V2A bis 500°C, Ø 4 x 50 mm, Anschluss 3 m	62000140

Weitere Temperaturregler oder Kapillarrohr-Thermostate lieferbar:



Laborregler  
HM-RX 1000



Elektronischer Temperaturregler  
HM-RD 1000



Elektronischer Doppelregler  
HM-RD 2000



Regler- und Begrenzerkombination  
HM-RD 3000

# MOHR & CO

Winkler AG  
D-69181 Leimen

Gottlieb-Daimler-Straße 2  
Tel. + 49 (0) 6224 7 10 93 + 94

mohr@labo-mohr.de  
www.labo-mohr.de