

# ELEKTRONISCHER TEMPERATURREGLER KM-MICRO

---



Sehr kompakter, elektronischer, mikroprozessorgesteuerter Temperaturregler zum direkten Anschluss an eine Heizung bzw. an einen Heizschlauch. Zum gemeinsamen Anschluss von Verbraucher und Fühler über eine Mehrpolsteckdose.

## MERKMALE

- stabiles Alu-Rundgehäuse mit Klarsichtdeckel
- sehr flexibel durch PID-Regelung
- Mehrfarben-LED zur Signalisierung der Regler-Zustände
- Einstellungen über Parameter-Ebene über ein Externes Softwaretool
- Eingang: Pt100, Ni120 oder Thermoelemente
- frei einstellbarer Temperaturbereich 0 – 400 °C.

# ELEKTRONISCHER TEMPERATURREGLER KM-MICRO

---

## TECHNISCHE DATEN

Nennspannung	230 VAC Art-Nr: 69140010; 110–115 V Art-Nr: 69140011
Schaltleistung	1300 W, 700 W bei 110-115 VAC intern abgesichert 6,3A
Verbraucher- und Fühleranschluss	7pol Rundbuchse
Fühlereingang	Pt 100, Ni120 oder NiCrNi Typ K
Temperaturbereich	0 – 400 °C
Regelgenauigkeit	0,5 %
Regelverhalten	PID
Schaltausgang	Triac Alugehäuse dient als Kühlkörper
Signalausgang	Optional: je 2 Relais je 1x Schließer max. 250 VAC 3A
Schutzklasse	I
Schutzart	IP 65
Betriebstemperatur	-5 – 50 °C
Netzanschlussleitung	2,0 m mit Schukostecker (andere Stecker auf Anfrage)
Abmessungen	30 x 136 mm (AD x L)