

# MTC27

DIN-Schiene 54x90x70 mm



## Thermostat, Ein oder Zwei Ausgänge

### Hauptfunktionen

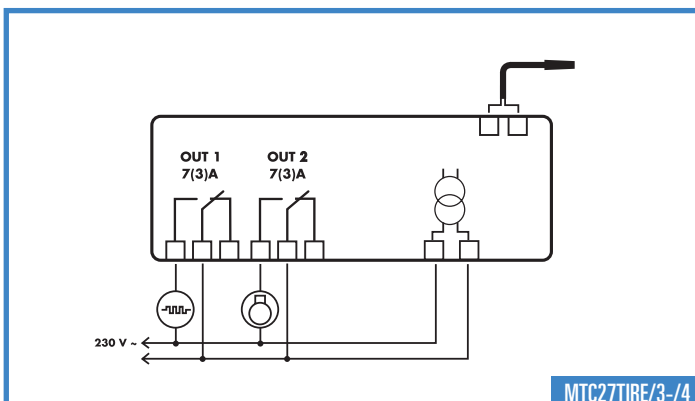
- Thermostat für Schalttafel
- Ein oder zwei unabhängige oder gebundene Kanäle
- Auswahl der Kühlfunktion oder Heizfunktion für jeden Kanal
- 2-Stufen-Regelung oder mit Hauptsollwert und Alarmschwelle
- Einschaltbegrenzung
- Sicherheitfunktion bei Fühlerfehler
- Netzversorgung

### Anwendungen

Für kleine Kühlzellen, Heizanlagen, Öfen und Brotbereitungsmaschinen, Schelters für GSM, galvanische Bäder, klimatisierte Räumlichkeiten.

Standard Versionen	Ausgänge	Funktionen	Versorgung*
MTC27T1RE/2	1	1 Schwelle	230Vac±10%; 50/60 Hz; 3W
MTC27T1RE/3	2	2 Schwellen	230Vac±10%; 50/60 Hz; 3W
MTC27T1RE/4	2	1 Schwelle, 1 Stufe/Alarm	230Vac±10%; 50/60 Hz; 3W

\* 24Vdc-Versorgung ist auch lieferbar, in diesem Fall ändert sich die Option „E“ in „I“, z.B.: MTC27T1RI/2.



### Technische Daten

<b>Messbereich:</b>	-50 ÷ 150°C
<b>Auflösung:</b>	1°
<b>Genauigkeit:</b>	±0.7° (-30 ÷ 110°C)
<b>Sensortyp:</b>	PTC, mod. standard ST1K20P1
<b>Versorgungsspannung:</b>	230Vac ±10%; 50/60Hz; 3W
<b>Frontschutzart:</b>	IP40
<b>Umgebungstemperatur:</b>	-10 ÷ 50°C