

## **Technisches Datenblatt**

Seite: 1 / 2

### PRTR Raumtemperaturregler PROFLAT

- Zur Regelung oder Überwachung von Temperaturen in geschlossenen Räumen
- Regelbereich: 5 bis 30 °C
- Superflache Bauform: 13,9 mm
- Montageart: Aufputz auf 4-Loch-UP-Dose oder direkt auf der Wand
- Mechanische Bereichseinengung
- Mit thermischer Rückführung
- Funkentstört nach EN 60730
- Schaltelement: Bimetallkontakt
- Fühler: Bimetall
- Bei Öffner: Bis 10 Stellantriebe anschließbar
- Bei Wechsler: Bis 5 Stellantriebe auf Schließerkontakt, bis 10 Stellantriebe auf Öffnerkontakt
- Material Gehäuse: ABS Kunststoff
- Farbe: reinweiß, glänzend
- Betriebsspannung: 230 V, 50/60 Hz
- Max. Schaltstrom: 2 (1) A
- Schaltleistung: 460 W
- Durchschnittliche Leistungsaufnahme: < 0,25 W
- Umgebungstemperatur: 0 bis 30 °C
- Lagertemperatur: -20 bis +70 °C
- Zulässige Luftfeuchte: max. 95% r. H., nicht kondensierend
- Elektrischer Anschluss: Schraubklemmen 0,33 mm² bis 1,5 mm²
- Schaltdifferenz: ca. 0,5 K bei Temperaturänderung von max. 4 K/h
- Schutzart: IP30
- Schutzklasse: II
- Zusammenstellung: komplett







**PRTR 500** 

PRTR 700

#### Informationen

ArtNr.	ID-Nr.	Туре	VPE	Ausführung	Kontakte
05102622	053060	PRTR 100	1 / 50	Heizen	1 Öffner
05102623	053061	PRTR 200	1 / 50	Heizen, mit Temperaturabsenkung	1 Öffner
05102624	053062	PRTR 300	1 / 50	Heizen oder Kühlen	1 Wechsler
05102625	053063	PRTR 500	1 / 50	Heizen, Ein-/Ausschalter seitlich, mit Temperaturabsenkung, Lampe "Heizen"	1 Öffner
05102983	053121	PRTR 700	1 / 50	Heizen oder Kühlen, Schalter Heizen/Kühlen	1 Wechsler



# **Technisches Datenblatt**

Seite: 2/2

### PRTR Raumtemperaturregler PROFLAT











