

Technisches Datenblatt

Seite: 1 / 1

PRTR Raumtemperaturregler Standard

- Zur Regelung oder Überwachung von Temperaturen in geschlossenen Räumen
- Geeignet für alle Heizungsarten
- 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 10 Stellantriebe auf Öffnerkontakt, bis 5 Stellantriebe auf Schließerkontakt anschließbar
- Material Gehäuse: ABS Kunststoff
- Farbe: reinweiß, matt
- Betriebsspannung: 230 V, 50Hz
- Durchschnittliche Leistungsaufnahme: < 0,5 W
- Umgebungstemperatur: 0 bis 30 °C | Lagertemperatur: -20 bis +70 °C
- Zulässige Luftfeuchte: max. 95% r. H., nicht kondensierend
- Elektrischer Anschluss: Schraubklemmen 0,12 mm² bis 2,5 mm²
- Schaltdifferenz: ca. 0,5 K bei Temperaturveränderung von max. 4 K/h (PRTR 40: ca. 1,5 K / PRTR 60: ca. 1,0 K)
- Schutzart: IP30 | Schutzklasse: II
- Zusammenstellung: komplett



PRTR 50



PRTR 60

Art.-Nr.	ID-Nr.	Type	VPE	Ausführung	Max. Schaltstrom / Schaltleistung	Regelbereich	Kontakte
05102626	053064	PRTR 10	1 / 40	Heizen	10 (4) A / 2.300 W	5 - 30°C	1 Öffner
05102627	053064	PRTR 20	1 / 40	Heizen, mit Temperaturabsenkung	10 (4) A / 2.300 W	5 - 30°C	1 Öffner
05102628	053064	PRTR 30	1 / 40	Heizen oder Kühlen	Heizen (Klemme 3): 10 (4) A / 2.300 W Kühlen (Klemme 1): 5 (2) A / 1.150 W	5 - 30°C	1 Wechsler
05102629	053064	PRTR 40	1 / 40	Heizen oder Kühlen	Heizen (Klemme 3): 10 (4) A / 2.300 W Kühlen (Klemme 1): 5 (2) A / 1.150 W	10 - 60°C	1 Wechsler
05102630	053064	PRTR 50	1 / 40	Heizen, mit Temperaturabsenkung, Ein-/Ausschalter seitlich, Lampe „Heizen“	10 (4) A / 2.300 W	5 - 30°C	1 Öffner
05102631	053064	PRTR 60	1 / 40	Heizen, Merkfziffernskala 1-6	13 (4) A / 3.000 W	5 - 30°C	1 Öffner
05102984	053122	PRTR 70	1 / 40	Heizen oder Kühlen, Schalter Heizen/Kühlen	5 (2) A / 1.150 W	5 - 30°C	1 Wechsler

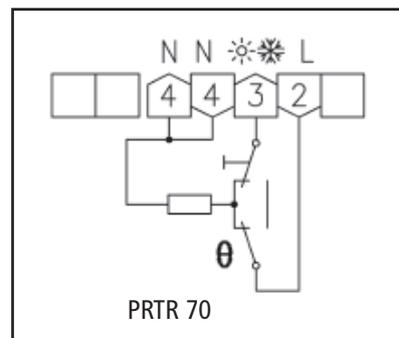
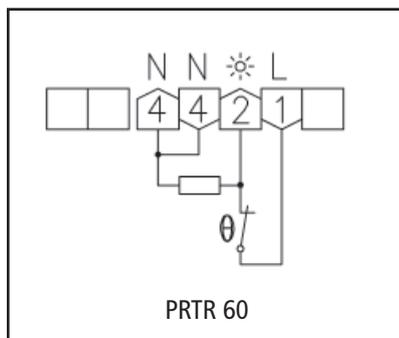
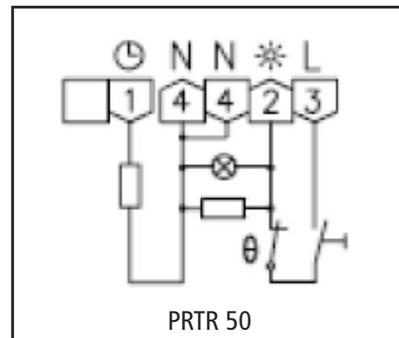
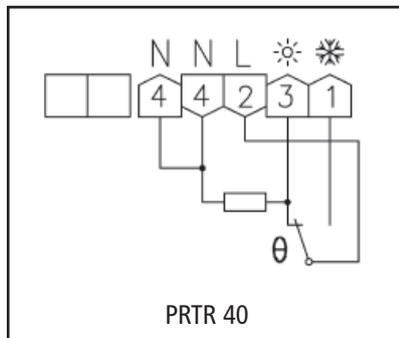
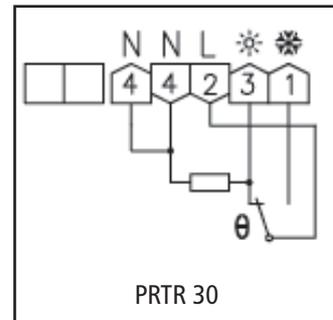
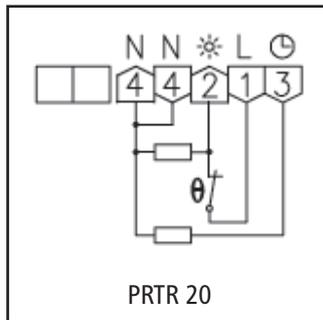
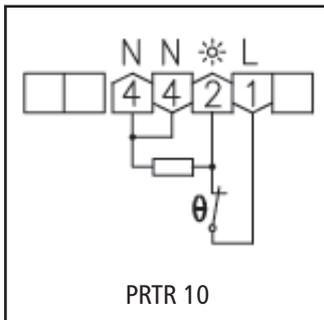
PROTEC Produktmanagement • Ludwig-Erhard-Str. 21-39 • D-65760 Eschborn • www.protecclass.de

Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten. Nachdruck sowie jegliche elektronische Vervielfältigung nur mit unserer schriftlichen Genehmigung.
Alle Rechte vorbehalten. Stand: 2020. © PROTEC.class/PROTEC.net

Technisches Datenblatt

Seite: 2 / 1

PRTR Raumtemperaturregler Standard



Abmessung

