

Raumtemperaturregler – Serie RTR-E 3000

Room Temperature Controller – RTR-E 3000 series

EBERLE

by Schneider Electric



RTR-E 3563



RTR-E 3585



RTR-E 3636

Merkmale:

- Bimetall-Technik mit thermischer Rückführung und hoher Präzision
- Aufputzmontage oder direkt auf UP-Dose mit senkrechten Befestigungslöchern oder mit Schnappbefestigung auf DIN-Schiene
- Übersichtliche Klemmenreihe und großzügiger Klemmenraum für einfache und schnelle Installation
- Gehäusefarbe reinweiß ähnlich RAL 9010
- Montierbar auf Adapterrahmen ARA 1E (Zubehör siehe Seiten 70–71)

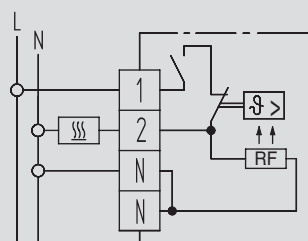
Characteristics:

- Bimetal technology with thermal feedback and high precision
- Surface mounting or directly on a conduit box with vertical fixing holes or on a DIN rail with a snap-on clip
- Clear terminal arrangement and ample terminal space for quick and easy installation
- Housing color: pure white (similar to RAL 9010)
- Mountable on adapter frame ARA 1E (accessories see pages 70–71)

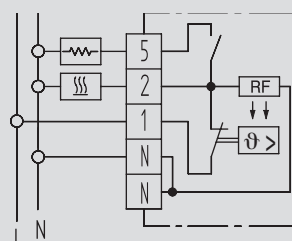
Allgemeine technische Daten | General technical data

Bestellbez. Type	RTR-E 3563	RTR-E 3585	RTR-E 3636
Artikel-Nr. Article No.	101 1110 51 102	101 1111 51 102	101 1112 21 202
Temperaturbereich Temperature range	5...30°C	5...30°C	5...30°C
Kontakt Contact	1 Öffner 1 break contact	1 Öffner 1 break contact	1 Öffner 1 break contact
Betriebsspannung Operating voltage	230V AC 50/60 Hz	230V AC 50/60 Hz	24V UC
Schaltstrom Switching current	AC 10 mA... 16(4) A; DC 100W	AC 10 mA... 16(4) A; DC 100W	4 A, UC
Temperaturabsenkung (TA) Temperature set-back (TA)	–	–	–
Hysterese Hysteresis	~0,5K	~0,5K	~0,5K
Schalter Switch	Netz EIN/AUS mains ON/OFF	Schalter Zusatzheizung switch supplementary heating	Netz EIN/AUS mains ON/OFF
Anzeigelampe	–	–	Netz EIN Indicator lamp
Schutzart/Schutzklasse Protection class of housing	IP 30/ schutzisoliert IP 30/insulated	IP 30/ schutzisoliert IP 30/insulated	IP 30/ schutzisoliert IP 30/insulated
Besondere Eigenschaften Special features	–	–	Gehäusefarbe schwarz colour of housing black
Maße Dimensions	75 x 75 x 27,5 mm	75 x 75 x 27,5 mm	75 x 75 x 27,5 mm

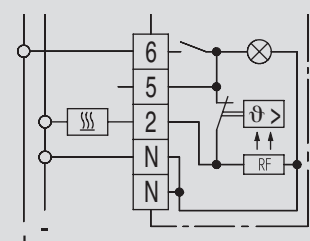
Schaltzeichnung | Wiring diagram



RTR-E 3563



RTR-E 3585



RTR-E 3636