



RTR-E 6721



RTR-E 6722



RTR-E 6724

**Merkmale:**

- Anspruchsvolles Design
- 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 polarweiß ähnlich RAL 9010
- Bereichseinstellung im Einstellknopf
- Montierbar auf Adapterrahmen ARA 1E (Zubehör siehe Seiten 98 – 99)

**Characteristics:**

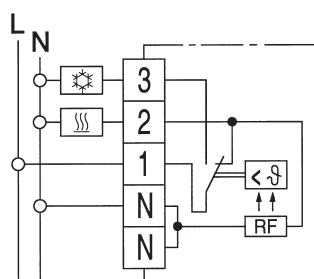
- Attractive design
- Bimetal technology with thermal feedback and high precision
- Surface mounting or directly on a conduit box with vertical fixing holes or on a DIN rail with a snap-on clip
- Clear terminal arrangement and ample terminal space for quick and easy installation
- Housing colour: polar white (similar to RAL 9010)
- Range limitation inside setting knob
- Mountable on adapter frame ARA 1E (accessories see pages 98 – 99)

**Allgemeine technische Daten | General technical data**

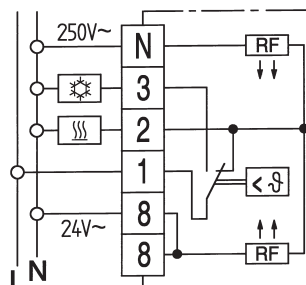
| Bestellbez.   Type                                    | RTR-E 6721   | RTR-E 6722                   | RTR-E 6724        |
|---|--|------------------------------|-------------------|
| Artikel-Nr.   Article No.                             | 111 1701 51 100  | 111 1702 91 100              | 111 1707 51 100   |
| Temperaturbereich<br>Temperature range                | 5...30 °C  |                              |                   |
| Kontakt<br>Contact                                    | 1 Wechsler<br>1 change-over  |                              |                   |
| Betriebsspannung<br>Operating voltage                 | 230 V AC 50/60 Hz  | 230 V AC 50/60 Hz<br>24 V UC | 230 V AC 50/60 Hz |
| Schaltstrom<br>Switching current                      | AC 10 mA... 10(4) A Heizen; DC 30 W AC 10 mA... 5(2) A Kühlen<br>AC 10 mA... 10(4) A heating; DC 30 W AC 10 mA... 5(2) A cooling |                              |                   |
| Temperaturabsenkung (TA)<br>Temperature set-back (TA) | –  |                              | ~5 K ⊕            |
| Hysterese   Hysteresis                                | ~0,5 K   |                              |                   |
| Schutzart/Schutzklasse<br>Protection class of housing | IP 30 / schutzisoliert<br>IP 30 / insulated  |                              |                   |
| Besondere Eigenschaften<br>Special features           | –  | 2 Spannungen<br>dual voltage | –                 |
| Maße   Dimensions                                     | 75 x 75 x 25,5 mm  |                              |                   |

⊕ Ansteuerung über externe Schaltuhr | Operated via external timer

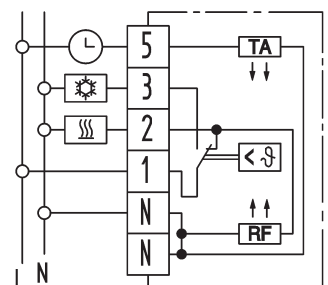
**Schaltzeichnung | Wiring diagram**



RTR-E 6721



RTR-E 6722



RTR-E 6724