

RTR-E 3524



RTR-E 3542



RTR-E 3545



RTR-E 3542
RTR-E 3545

keine Lagergeräte –
nur auf Anfrage
not carried in stock –
only on request

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 (siehe Seite 59)

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 (see page 59)

Bestellbez. / Type Artikel-Nr. / Article No.	Allgemeine technische Daten / General technical data		
	RTR-E 3524 101 1102 51 102	RTR-E 3542 101 1115 51 102	RTR-E 3545 101 1102 50 102
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	230 V AC 50/60 Hz	230 V AC 50/60 Hz	230 V AC 50/60 Hz
Schaltstrom Switching current	10 mA - 16(4) A, DC 100 W	10 mA - 16(4) A, DC 100 W	10 mA - 16(4) A, DC 100 W
Temperaturabsenkung (TA) Temperature set-back (TA)	~ 5 K ☉	–	~ 5 K ☉
Hysterese Hysteresis	~ 0,5 K	~ 0,5 K	~ 0,5 K
Schalter Switch	–	–	–
Anzeigelampe Indicator lamp	–	Heizung EIN calling for heat	–
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	–	–	geschl. Gehäusedeckel/Innenskala tamper proof/inside scale
Maße Dimensions	75 x 75 x 27,5 mm	75 x 75 x 27,5 mm	75 x 75 x 27,5 mm

☉ Ansteuerung über externe Schaltuhr / ☉ Operated via external timer

Schaltzeichnung / Wiring diagram

RTR-E 3524

RTR-E 3542

RTR-E 3545

