

# Zweistufiger Raumtemperaturregler

2-stage Room Temperature Controller

**EBERLE**

by Schneider Electric

kein Lagergerät  
– nur auf Anfrage  
not carried on stock  
– only on request



RTR-E 525 50

## Merkmale:

- Zweistufiger elektronischer Regler
- Aufputzmontage oder direkt auf UP-Dose oder mit Schnappbefestigung auf DIN-Schiene
- Gehäusefarbe reinweiß ähnlich RAL 9010
- Bereichseinengung unter dem Einstellknopf
- Montierbar auf Adapterrahmen ARA 1,7 E (Zubehör siehe Seiten 71–72)

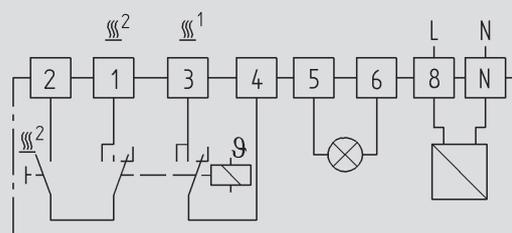
## Characteristics:

- Two-stage electronic controller
- Surface mounting or directly on a conduit box or on a DIN rail with snap-on clip
- Housing color: pure white (similar to RAL 9010)
- Range limitation inside setting knob
- Mountable on adapter frame ARA 1,7 E (accessories see pages 71–72)

## Allgemeine technische Daten | General technical data

Bestellbez.   Type	RTR-E 525 50
Artikel-Nr.   Article No.	517 7286 51 100
Betriebsspannung Operating Voltage	AC 230V/50/60 Hz
Schaltstrom Switching current	10 A $\cos \varphi = 1/4$ A $\cos \varphi = 0,6$ ( $\Sigma$ 10 A)
Kontakt Contact configuration	2-Stufen-Relais, potentialfrei 2-stages-relay, voltage free
Temperaturbereich   Temperature range	5 ... 30 °C
Hysterese   Hysteresis	~0,5K
Schalter Switches	Heizen Stufe 2 Heating stage 2
Ausgänge Outputs	Heizen Stufe 1/ Heizen Stufe 2 Heat stage 1/ Heat stage 2
Anzeigelampen Indicator lamps	Heizen Stufe 1/Heizen Stufe 2 Service Heating stage 1/Heating stage 2 Service
Stufenabstand   Stage gap	~1K
Temperaturfühler	NTC intern Temperature sensor
Schutzart/Schutzklasse Protection class of housing	IP 30/ schutzisoliert IP 30/insulated
Maße   Dimensions	127 x 75 x 27,5 mm

## Schaltzeichnung | Wiring diagram



RTR-E 52550