Klima-Regler

DB INDUSTRIE TECHNIK MESSEN - REGELN - ÜBERWACHEN



mechanisch

Anwendung:

Zur Überwachung oder Regelung von Temperaturen in Räumen. Als **Einzelraumregelung** sowohl bei Warmwasserheizung, als auch bei Warmluft- und Elektroheizung, sowie als **Fernbedienung** für Klimageräte geeignet.



Skalenwert = Abschaltwert der Heizung oder Einschaltwert der Kühlung, abhängig davon, welche Funktion verdrahtet wird. Verdrahtung entsprechend der jeweiligen Schaltpläne vornehmen. Zur Erzielung kleiner Schaltdifferenzen immer $\bf N$ verdrahten.

Serienmäßige Bereichseinengung hilft Energie sparen, verhindert unerwünschtes oder unbeabsichtigtes Verstellen des Sollwertes.

Montage:

Auf Putz oder mittels Adapterrahmen auf Unterputzdose in einer Höhe von ca. 1,5 m, frei für die Luftkonvektion.



RTR-7204

Technische Daten:

Kontakte: Umschalter, siehe Typenübersicht

Schaltleistung: siehe Typenübersicht

Schaltdifferenz: ca. 1,5 K abhängig von der Last

Neutrale Zone: ca. 1,2 K
Temperaturfühler: Bimetall
Empfindlichkeit: 1 K / 15 min
Gehäuse: Kunststoff, weiß

Umgebungstemperatur: 0 / + 40 °C

Schutzart: IP 30

Regelbereich °C	TYP	Funktion	Last	Schalter	Lampen
+ 5 / + 30	KLR-E-7011	H oder K	6 (3) A	Ein/Aus, 3 x V	_
	KLR-E-7012	H oder K	6 (3) A	Ein/Aus. 3 x V Heizen/Kühlen	-
	RTR-7201	H und K	6 (3) A	-	
	RTR-7203	H und K	6 (3) A	Ein/Aus, 3 x V	-
	KLR-E-7204	H und K	6 (3) A	Ein/Aus,3 x V	-
	RTR-E 7610	H mit Folgekontakt	10 (4) A	Ein/aus	grün H und K

Zubehör:

ARA 1,7 S = Adapterrahmen

SS 002 = Schraubensatz zum Befestigen der Geräte auf dem Adapterrahmen

Thermostat-Tresor aus Stahlblech, 180 x 120 x 80

SGH 473 = Schutzgehäuse aus Kunststoff

