© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Alle Rechte vorbehalten

System 3000 Raumtemperaturregler-Einsatz mit Fühleranschluss



Spezifikation	Bestell-Nr.	VE	EUR/Stück o. MWSt.	PS	EAN
	5395 00	1/5	114,34	02	4010337036128

Merkmale

- Schalten von Elektrofußbodenheizungen und thermischen Stellantrieben.
- Ausgangssignal: Pulsweitenmodulation (PWM) oder Zweipunktregelung (Ein/Aus).
- Eingang zum Umschalten auf Kühlbetrieb.
- Unterbricht nach 60 Minuten den Heizvorgang (Überhitzungsschutz eines Heizgerätes).
- Anschluss eines Fernfühlers (Zubehör) möglich.

Kombination mit RF Multi Bedienaufsatz 1fach / 2fach für KNX

- Heizungsaktor 1fach
- Sensorkanal 1fach bzw. 2fach.
- Lokale Steuerung des System 3000 Einsatzes möglich.
- Funksteuerung von anderen Geräten für KNX als Sensor möglich.
- Temperaturerfassung.
- Funktionsauswahl des Einsatzes für Raumtemperaturregler:Ansteuerung von 230 V-Stellantrieben, Heiz-, Kühlbetrieb, Heiz- und Kühlbetrieb, Umschaltung des Heiz- oder Kühlbetriebs durch Kommunikationsobjekt oder Nebenstelleneingang. PWM- und 2-Punkt-Regler, absolute und relative Sollwertvorgabe, Wärmebedarfsteuerung inkl. Kaskadierung, Ventilschutzfunktion.Zyklische Überwachung der Fußbodentemperatur, Servicebetrieb für Ventilausgang, Frostschutz-Funktion (automatisch oder per Kommunikationsobjekt), Abgleich des Temperatursensors, Boost-Funktion, Sommer- und Winterkompensation.Nebenstelleingang dient zur Umschaltung zwischen dem Heiz- und Kühlbetrieb.

Technische Daten

Nennspannung:	AC 230 V, 50/60 Hz
Stand-by:	0,1 bis 0,5 W
Schaltstrom:	10 mA bis 16 A
Anschlussleistung:	max. 3600 W
Empfohlene Montagehöhe:	1,50 m
Einbautiefe:	24 mm
Montage:	in Gerätedose nach DIN 49073

Abbildungen sind ähnlich und können vom Original abweichen.
Preise gültig für Deutschland mit Preisstand 11/25.

© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Alle Rechte vorbehalten

Umgebungstemperatur:	-5 °C bis +45 °C