

Regelklemmleiste WB 01 D-8-230

Art.-Nr. 86013

Einzelraum-Temperaturregelung FloorControl - Draht

Benefits

- Regelklemmleiste zum Anschluss für Stellantriebe und Raumthermostate
- für Verteilersysteme zum Heizen und Kühlen
- passend zu Raumfühlerserie RT – Draht

Anwendung

Zur Temperaturregelung von einzelnen Räumen in Verbindung mit Verteilersystemen zum Heizen und Kühlen (Kühlfunktion abhängig vom eingesetzten Raumfühler).

Beschreibung

Die Einzelraum-Temperaturregelung FloorControl ist ein aufeinander abgestimmtes Komplettsystem und besteht aus einer Klemmleiste mit entsprechender Anzahl an Raumthermostaten. Die Klemmleiste hat acht Regelkreise. Pro Regelkreis wird ein Raumthermostat benötigt, dieser ist über eine Drahtleitung mit der Klemmleiste verbunden. An die Regelkreise 1 bis 3 können jeweils bis zu vier thermische Stellantriebe angeschlossen werden, an die Regelkreise 4 bis 8 können max. zwei thermische Stellantriebe angeschlossen werden. Der Raumthermostat misst die Ist-Temperatur im Raum. Die Soll-Temperatur wird über die Bedientasten am Raumthermostat eingestellt. Der Raumthermostat schaltet dann über die Klemmleiste den thermischen Stellantrieb und regelt damit den Heizkreis am Verteiler.

Ausführungen:

WB 01 D-8-24: Energieversorgung der thermischen Stellantriebe (DC 24 V) und Kontaktversorgung der Raumthermostate (nur Batteriebetrieb!)

WB 01 D-8-230: Energieversorgung der thermischen Stellantriebe (AC 230 V) und Raumthermostate (AC 230 V oder Batteriebetrieb)

Technische Daten

Anschlüsse

max. 8 Regelkreise und 22 Stellantriebe

max. 1 Raumthermostat pro Regelkreis

Temperatureinsatzbereich

Umgebung: 5/50 °C

Lagerung: 5/50 °C

Versorgungsspannung

WB 01 D-8-230

AC 230 V

Nennleistung

WB 01 D-8-230

4.948 VA

Gehäuse

Gehäuse aus Kunststoff (ABS)

Farbe: weiss (RAL 9003)

B x H x T: 335 x 106 x 72 mm

Schutzart: IP 20 (EN 60529)

Gewicht

WB 01 D-8-230

766 g (ohne Netzkabel)

Kompatibilität

WB 01 D-8-230

TA 03,

RT 01 D-BAT,

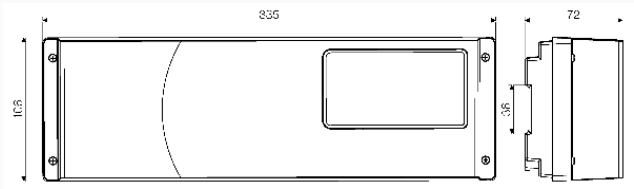
RT 01 D-230,

RT 05 D-BAT,

RT 05 D-230,

Stellantriebe AC 230 V

Technische Zeichnungen



Masse (mm)

Ausführungen

			Art.-Nr.
Regelklemmleiste WB 01 D-8-230	für 8-Regelkreise (230 V)	●	86013

● Lagerware

○ Fertigungsware