



Merkmale:

INSTAT 868-a4/-a6

- Empfänger für die Sender INSTAT 868 r(d) + INSTAT 868 r1
- Zum Schalten von Stellantrieben bei Fußbodenheizungen
- Störungserkennung und Anzeige
- Notbetrieb bei Störungen
- Pumpenlogikfunktion
- Wirkrichtungsumkehr für Kühlen statt Heizen

INSTAT 868-a8U

- Für 8 Zonen
- Heizen/Kühlen Umschaltung via externem Signal
- Mit Echtzeituhr
- Taupunktabschaltung bei Kühlen

Characteristics:

INSTAT 868-a4/-a6

- Receiver for the transmitters INSTAT 868 r(d) and INSTAT 868 r1
- For thermal actuators in floor heating units
- Malfunction detector/indicator
- Emergency operation in case of malfunction
- Pump logic function
- Reverse function for cooling instead of heating

INSTAT 868-a8U

- For 8 zones
- Heating/cooling change-over via external signal
- With real time clock
- Dew point switching off

Allgemeine technische Daten | General technical data

Bestellbez. Type	INSTAT 868-a4	INSTAT 868-a6	INSTAT 868-a8U
Artikel-Nr. Article No.	0536 40 140 002	0536 60 140 002	0536 80 140 002
Betriebsspannung Operating voltage	230V AC 50/60 Hz	230V AC 50/60 Hz	230V AC 50/60 Hz
Leistungsaufnahme Power consumption	3 VA	3 VA	4 VA
Umgebungstemperatur Ambient temperature	0... 50°C	0... 50°C	0... 50°C
Lastkreis Load circuit	4 Wechsler; 6(2) A bei 24...230V AC* 4 change-over; 6(2) A at 24...230V AC*	6 Wechsler; 6(2) A bei 24...230V AC* 6 change-over; 6(2) A at 24...230V AC*	8 Schließer; 4 A bei 230V AC*
Anzahl Stellantriebe (3W elektrothermisch) Number of actuators (3W electro thermal)	max. 10 bei 230V/ max. 4 bei 24V je Kontakt max. 10 (230V)/ max. 4 (24V) per contact	max. 10/max. 4 je Kontakt max. 10/max. 4 per contact	max. 15
Übertragungsfrequenz Carrier frequency	868 MHz	868 MHz	868 MHz
Antenne Aerial	intern internal	intern internal	intern internal
Schutzart/Schutzklasse Protection class of housing	IP 40/schutzisoliert IP 40/insulated	IP 40/schutzisoliert IP 40/insulated	IP 40 IP 40/insulated
Maße Dimensions	372 x 57 x 52 mm	450 x 57 x 52 mm	310 x 90 x 65 inkl. Hutschiene 310 x 90 x 65 incl. DIN-rail

* Summe aller Ströme ≤ 2A | Total of all currents ≤ 2 A.

Anwendungsbeispiel 4 + 6 Kanal | Application example 4 + 6 channel

