



8-Kanal Funkempfänger mit 8-Kanal Uhr

INSTAT 868-a8U / 230

Technische Daten

Bestell-Bezeichnung	INSTAT 868-a8U
Artikel-Nr.	0536 80 14...
Betriebsspannung	230 V 50 Hz
Leistungsaufnahme	4 VA
Sicherung	4 A träge
Umgebungstemperatur (ohne Kondensation)	0 ... +50°C
Lagertemperatur	-20 ... +60°C
Antenne	intern
Tausensor optional	TS 193 683
Anzeigen: zum Lernen für Betriebsspannung	8 1
Lastkreise:	6 Schließer 4(2)A *
Kanal 7 Heizungssteuerung	1 Wechsler, potentialfrei, 4(2A)***
Kanal 8 Pumpenlogik	1 Wechsler, potentialfrei, 4(2A)***
Anzahl Stellantriebe 3 W je Kanal	max. 10 **
Schutzart	IP 40 / schutzisoliert
Schutzklasse	II
Uhr: Kürzeste Schaltzeit	10 Minuten
Batterie-Lebensdauer	~ 4 Jahre
Softwareklasse	A
Bemessungsstoßspannung	2,5 KV
Temperatur für die Kugeldruckprüfung	75°C
Spannung und Strom für Zwecke der EMV- Störaussendungsprüfungen	230 V, 0,1 A
Maße (mit Hutschiene)	310 x 90 x 65 mm
Gewicht	ca. 850 g

*) Summe aller Ströme ≤ 2 A

**) Von einem Gerät können max. 15 Stellantriebe geschaltet werden (Sicherung)

***) Pumpe/Heizung nicht aus dem Gerät versorgen

Verwendung

Diese Baugruppe der INSTAT 868-Familie wandelt die Informationen der Sender INSTAT 868 in Steuersignale für die Ventile um. Es bietet zusätzlich Funktionen zur zeitlich begrenzten Veränderung von Temperaturen.

Merkmale

Allgemein:

- Steckerfertig, zum sofortigen Anschluss an eine 230 V-Steckdose
- Anzeige hinterleuchtet
- 230 V-Stellantriebe direkt anklammbar
(für 24 V-Stellantriebe ist eine separate Variante verfügbar)
- Heizen/Kühlen-Umschaltung über externes Signal
- Abschalten der Kühlung bei Betauung über externes Signal (230V)
(Netzsignal oder über direkt anschließbaren Tausensor)
- Pumpenlogik potentialfrei (Abschalten der Umwälzpumpe, wenn alle Ventile geschlossen sind)
- Heizungssteuerung über potentialfreien Kontakt
(abschalten der Heizung wenn alle Ventile geschlossen sind)
- Ventiltest-Funktion
- Ventil-/Pumpenschutz (verhindert festsitzen)
- Programmierung bei abgenommenem Deckel möglich
(nur wenn Gerät von Netz getrennt ist)

Uhr

- 8-Kanal Uhr für bis zu 8 verschiedene Zeitzonen
- voreingestellte Echtzeituhr, keine Einstellung nötig
- automatische Sommer/Winterzeit Umschaltung
- 6 Zeitprofile, alle frei einstellbar
- Urlaubsfunktion (Absenkung für max. 200 Tage)

Funk

- 8 Empfangskanäle in einem Gehäuse
- Master/Slave Funktion (Master-Uhrenthermostat gibt Schaltzeiten vor, nicht die interne Uhr)
- Ein Sender kann mehrere Empfängerkanäle steuern
- Selbstlernende Adresseinstellung durch „Lern-Modus“ im Sender
- Eine Signallampe je Ausgang, signalisiert Relaiszustand, Störungen usw.
- Akustisches Signal bei Störungen
- Überwachung gültiger Adressierungen
- Überwachung des Senders (wird längere Zeit vom Sender nichts empfangen, z. B. wenn die Batterie leer, wird der Ausgang mit 30% der Zeit eingeschaltet und die Signallampe blinkt)

Halmburger GmbH

Wasserburger Straße 8
D-84427 Sankt Wolfgang/Obb.

info@halmburger.eu
www.halmburger.eu

Kostenlose Handwerker-Hotline

Telefon (0800) 9 80 70 60

Telefax (0800) 9 80 70 61

International:

Telefon +49 (0)8085 18790

Telefax +49 (0)8085 187979



Halmburger®

Spitzen Technik – starker Service