

# Fußbodenheizungsaktor – 6-/10-fach, 24 V

Artikel-Nr.: 143237A0/143238A0



## Technische Daten

Versorgungsspannung	24 V/50 Hz
Stromaufnahme	1,25 A max.
Maximale Schaltleistung	
Kanal 1 - 6	24 W
Kanal 1 - 10	24 W
Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur	0 bis 50° C
Abmessungen (B x H x T)	225 x 75 x 52 mm
Gewicht	282 g
Funk-Frequenzband	868,0-868,6 MHz 869,4-869,65 MHz
Typ. Funk-Freifeldreichweite	270 m
Max. Anzahl Heizzonen	6 bzw. 10

## Produkteigenschaften

- Fußbodenheizungsaktor mit 6 bzw. 10 Heizzonen zur komfortablen Steuerung der Fußbodenheizung
- Individuelle Regelung der Temperatur Raum für Raum
- Ermöglicht effizientes Heizen bzw. Kühlen des Raumes über Bodenflächen
- Individuelle Temperaturverläufe mit bis zu 13 Änderungen pro Tag in 6 einstellbaren Heizprofilen (3x Heizen/3x Kühlen)
- Vermeidung von Verkabelungsaufwand dank sicherer 868,3 MHz/869,525 MHz Funktechnologie
- Steuerung von Fußbodenheizungen und Umwälzpumpen (über zusätzliches Schaltrelais)
- Sorgt automatisch für einen konstanten Durchfluss des Heizungswassers und erzielt damit eine gleichmäßige, sowie effiziente Auslastung der Heizungsanlage
- Nutzung von mehreren Fußbodenheizungsaktoren in einem Haus
- Kopplung mit Homematic IP Multi IO Box zur Steuerung der Therme und Umschaltung von Heizen/Kühlen
- Schraublose Steck-/Klemmanschlusstechnik
- Für den Anschluss von zwei Heizkreisen an eine Heizzone ist jede zweite Heizzone mit doppelten Klemmstellen ausgestattet
- Einfache Montage mit mitgelieferten Schrauben oder auf Hutschienen
- Moderne Regelalgorithmen für alle Arten von wasser-basierter Fußbodenheizung
- Für den Betrieb ist eine der folgenden Lösungen erforderlich:
  - Stand-alone (ohne Access Point oder Zentrale, Konfiguration direkt am Wandthermostat)
  - Homematic IP Access Point mit kostenloser Smartphone-App und gebührenfreiem Cloud-Service
  - Zentrale CCU2/CCU3 mit lokaler Bedienoberfläche WebUI
  - Partnerlösungen von Drittanbietern

## Logistische Daten

Variante	6 Kanäle	10 Kanäle
Artikelnummer	143237A0	143238A0
EAN-Code	4047976432370	4047976432387
Kurzbezeichnung	HmIP-FAL24-C6	HmIP-FAL24-C10
Verpackungseinheit	12	12
Maße Verpackung	184 x 281 x 97 mm	184 x 281 x 97 mm
Gewicht inkl. Verpackung	834,0 g	845,0 g

## Lieferumfang

Homematic IP Fußbodenheizungsaktor – 6-/10-fach, 24 V

Montagematerial (2x Schrauben, 2x Dübel)

Hutschiene

Bedienungsanleitung