

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 des Raumes über Bodenflächen
- Ermöglicht Kühlen des Raumes über Bodenflächen
- 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