

Fußbodenheizungsaktor – 6-/10-fach, 230 V

Artikel-Nr.: 142974A0/142981A0



Technische Daten

Versorgungsspannung	230 V/50 Hz
Stromaufnahme	6,3 A max.
Maximale Schaltleistung	
Kanal 1	1380 W
Kanal 2-6	253 W
Kanal 2-10	253 W
Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur	0 bis 50° C
Abmessungen (B x H x T)	225 x 75 x 52 mm
Gewicht	566 g
Funkfrequenz	868,3 MHz/869,525 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
- 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 wasserbasierter Fußbodenheizung
- Flexible Nutzung:
 - Stand alone nur in Verbindung mit dem Homematic IP Wandthermostaten (HmIP-WTH-2)
 - Über den Homematic IP Access Point und die Homematic IP App sowie über die Homematic Zentrale CCU2 oder Zentralen von Partnern mit Homematic IP Wandthermostaten oder Temperatursensoren (stets erforderlich)

Logistische Daten

Variante	6 Kanäle	10 Kanäle
Artikelnummer	142974A0	142981A0
EAN-Code	4047976429745	4047976429813
Kurzbezeichnung	HmIP-FAL230-C6	HmIP-FAL230-C10
Verpackungseinheit	12	12
Maße Verpackung	184 x 281 x 97 mm	184 x 281 x 97 mm

Lieferumfang

Homematic IP Fußbodenheizungsaktor – 6-/10-fach

Montagematerial (2x Schrauben, 2x Dübel)

Bedienungsanleitung