Wired Wandthermostat mit Luftfeuchtigkeitssensor

HmIPW-WTH, HmIPW-WTH-A

Der Wandthermostat übernimmt die intelligente Steuerung der Raumtemperatur – intuitiv über das Drehrad oder per Smartphone-App. Pro Raum können gleich mehrere Fußbodenheizkreise gesteuert werden. Für einen aktuellen Überblick werden die Temperatur sowie die Luftfeuchtigkeit stets auf dem beleuchteten LC-Display angezeigt.



TECHNISCHE DATEN

Versorgungsspannung	24 V DC, ±5 %, SELV
Stromaufnahme	20 mA max.
Schutzklasse	III
Schutzart	IP20
Installation	in Schalterdosen (Gerätedosen) gemäß DIN 49073-1
Umgebungstemperatur	0–50 °C
Abmessungen mit Rahmen (B × H × T)	86 x 86 x 42 mm
Abmessungen ohne Rahmen (B × H × T)	55 x 55 x 42 mm
Gewicht	87 g

HIGHLIGHTS

- Einfache Integration in Schalterserien mit 55er-Rahmenmaß
- Schnelle Montage in Gerätedosen
- Beleuchtetes LC-Display
- Ist-Temperatur und die Luftfeuchte im Raum jederzeit über die App einsehbar

ANWENDUNGSBEREICHE

Heizung und Raumklima

LIEFERUMFANG

Wired Wandthermostat mit Luftfeuchtigkeitssensor
2× Schrauben (3,2 × 15 mm)
2× Schrauben (3,2 × 25 mm)
1× Wechselrahmen
1× Montagemodul
Bedienungsanleitung

LOGISTISCHE DATEN

Variante	Weiß	Anthrazit
Artikelnummer	153473A0	159835A0
EAN-Code	4047976534739	4047976598359
Kurzbezeichnung	HmIPW-WTH	HmIPW-WTH-A
Verpackungseinheit	90	
Maße Verpackung	122 × 112 × 48 mm	
Gewicht inkl. Verpackung	196 g	

INTELLIGENTE STEUERUNG

Im Heiz-/Kühlprofil können Sie für jeden Wochentag des gewählten Heiz-/Kühlprofils separat bis zu sechs Heizphasen (13 Schaltzeitpunkte) individuell einstellen. Die Programmierung erfolgt für die ausgewählten Tage, wobei für einen Zeitraum von 00:00 bis 23:59 Uhr Temperaturen hinterlegt werden können.
Drehen Sie das Stellrad nach links oder rechts, um die Temperatur manuell zu verändern.

WOHLFÜHLTEMPERATUR ZU JEDER ZEIT

Die Steuerung der Raumtemperatur erfolgt nach den individuellen Bedürfnissen des Anwenders: direkt am Gerät per Stellrad, einfach per App, egal ob Zuhause oder unterwegs, oder ganz komfortabel per Sprachsteuerung (über Amazon Alexa oder Google Assistant).

ALLES IM BLICK

Das Gerät misst die Temperatur und Luftfeuchtigkeit im Raum und überträgt die Messwerte zyklisch an die Zentrale. Dadurch sind die aktuellen Werte für jeden Raum jederzeit über die App abrufbar. In Verbindung mit dem Homematic IP Fußbodenheizungscontrollern oder Heizkörperthermostaten lassen sich Fußbodenheizung und Heizkörper komfortabel steuern.
Hinweis: Homematic IP Heizkörperthermostate können ausschließlich über Funk-Wandthermostate (wie z. B. HmIP-WTH-3) gesteuert werden.

STROMVERSORGUNG PER WIRED-BUS

Die Spannungsversorgung des Geräts erfolgt ausschließlich über den Homematic IP Wired Bus. Der Bus wird vom Homematic IP Wired Access Point (HmIPW-DRAP) gespeist.

EINFACH INTEGRIERT IN VORHANDENES DESIGN

Dank des 55er-Formats ist es möglich, das Gerät sowohl mit dem mitgelieferten Wechselrahmen zu montieren, als auch in bestehende Schalterserien der führenden Hersteller zu integrieren.

FESTER HALT AUF UNTERPUTZDOSEN

Das mitgelieferte Montagemodul ist für die schnelle Montage in einer Gerätedose optimiert. Die herausnehmbare Push-In-Klemme erleichtert den Anschluss an den Wired-Bus. Das Gerät lässt sich zudem einfach in eine bestehende Wired-Installation nachrüsten.