


HOMEMATIC IP Temperatur u. Feuchtesensor für 55x55 Rahmen anthrazit;HmIP-STH-A
Art. Nr. EQ-160530A0

- 55 x 55 für Berker S.1/B.x und Q.x mit Zwischenrahmen
- Direkte Wandmontage mit mitgelieferten Klebepad
- Montage auf Up-Dose
- Messbereich Luftfeuchtigkeit: 1 - 99 %
- Umgebungstemperatur: +5 bis +35 °C
- Funkreichweite: 130 m freies Feld
- Batterieversorgt: 2x AAA Batterien
- Batterielebensdauer ca. 2 Jahre

Der Homematic IP Temperatur- und Luftfeuchtigkeitssensor ermittelt zuverlässig die Raumtemperatur und Luftfeuchtigkeit innerhalb des Homematic IP Smart-Home-Systems. Die kabellose Sensoreinheit reguliert die Raumtemperatur dabei in Zusammenarbeit mit einem oder mehreren Homematic IP Heizkörperthermostaten oder Homematic IP Fußbodenheizungsaktoren. Dank der Batterieversorgung, welche das Gerät für bis zu zwei Jahre mit Energie versorgt, kann der flache Sensor an nahezu jedem Ort in Funkreichweite montiert werden. Auch in 55er-Einfach- oder Mehrfachrahmen anderer Hersteller findet der Temperatur- und Luftfeuchtigkeitssensor Platz. Das nötige Montagematerial wird selbstverständlich mitgeliefert. Der Homematic IP Temperatur- und Luftfeuchtigkeitssensor kann wahlweise mit dem Access Point in Verbindung mit der Homematic IP App, mit der Zentrale CCU3 sowie mit vielen Partnerlösungen betrieben werden. Weiterführende Produktinformationen gibt es unter www.homematic-ip.com. Im Download-Bereich ist ein ausführliches Anwenderhandbuch zum Homematic IP System zu finden. Produkteigenschaften Ermittelt die Temperatur und Luftfeuchtigkeit in Innenräumen. Regelt zusammen mit einem oder mehreren Homematic IP Heizkörperthermostaten oder Homematic IP Fußbodenheizungsaktoren die Raumtemperatur. Lässt sich, dank Funk-Kommunikation und Batterieversorgung, flexibel platzieren und ohne großen Aufwand montieren - benötigtes Montagematerial und Batterien werden mitgeliefert. Integration in 55er-Einfach- oder Mehrfachrahmen anderer Hersteller (Berker, ELSO, Gira, Merten, JUNG) möglich. Der Betrieb erfordert die Anbindung an eine der folgenden Lösungen: Homematic IP Access Point mit kostenloser Smartphone-App und gebührenfreiem Cloud-Service; Zentrale CCU3 mit lokaler Bedienoberfläche WebUI; Partnerlösungen von Drittanbietern.

Technische Information

Ausführung	markengebunden	Verdeckte Bedienung	Nein
Art der Spannungsversorgung	Batterie	Mit Trinkwasserschaltung	Nein
Anschluss	drahtlos	Schutzart (IP)	IP20
Mit Empfänger	Nein	Schutzart (NEMA)	1
Messbereich	-10 - 60 °C	Explosionssgeschützt	Ja
Sensor extern	Nein	RAL-Nummer	9016
Regelcharakteristik	PID	Höhe	86 mm
Geeignet für Heizen	Ja	Breite	86 mm
Schalterprogramm	55 x 55 mm	Tiefe	25 mm
Geeignet für Kühlen	Ja	Klasse des Temperaturreglers	I
Differenzwert	3.5 K	Kompatibel mit Apple HomeKit	Nein
Differenz verstellbar	Ja	Kompatibel mit Google Assistant	Ja
Temperatur ablesbar	Nein	Kompatibel mit Amazon Alexa	Ja
Montageart	Modulargerät für Installationsschalterprogramme	IFTTT-Unterstützung verfügbar	Nein
Anzahl der Module (bei Modulbauweise)	1	EAN	4047976605309
Mit Display	Nein		
Farbe	anthrazit		