

Temperatur- und Luftfeuchtigkeitssensor mit Display – innen

Artikel-Nr.: 150180A0



Produkteigenschaften

- Messen von Temperatur und Luftfeuchtigkeit in Innenräumen
- Anzeige der aktuellen Temperatur und Luftfeuchtigkeit auf übersichtlichem LC-Display
- Regelt in Verbindung mit einem oder mehreren Homematic IP Heizkörperthermostaten oder Homematic IP Fußbodenheizungsaktoren die Raumtemperatur
- Besonders benutzerfreundlich und sofort einsatzbereit dank Funkkommunikation
- Flexible und einfache Montage durch mitgelieferte Klebestreifen oder Schrauben
- Einfache Integration in bestehende Schalterserien mit 55er-Rahmenmaß folgender Hersteller: Berker, Busch-Jaeger, GIRA, Merten, JUNG, Kopp und ELSO
- Der Betrieb erfordert die Anbindung an eine der folgenden Lösungen:
 - Homematic IP Access Point mit kostenloser Smartphone-App und gebührenfreiem Cloud-Service
 - Zentrale CCU2/CCU3 mit lokaler Bedienoberfläche WebUI
 - Partnerlösungen von Drittanbietern

Technische Daten

Versorgungsspannung	2x 1,5 V LR03/Micro/AAA
Stromaufnahme	20 mA max.
Batterielebensdauer	2 Jahre (typ.)
Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur	5 bis 35 °C
Abmessungen (B x H x T)	Ohne Rahmen: 55 x 55 x 23,5 mm Mit Rahmen: 86 x 86 x 25 mm
Gewicht	65 g (inkl. Batterien)
Funkfrequenz	868,0-868,6 MHz 869,4-869,65 MHz
Typ. Funk-Freifeldreichweite	180 m
Genauigkeit Luftfeuchtigkeit (typ.)	± 3 % (im Bereich von 20 bis 80 %)
Genauigkeit Temperatur (typ.)	± 0.3 °C (im Bereich von 5 bis 60 °C)

Logistische Daten

Artikelnummer	150180A0
EAN-Code	4047976501809
Kurzbezeichnung	HmIP-STHD
Verpackungseinheit	90
Maße Verpackung	122 x 112 x 48 mm
Gewicht inkl. Verpackung	177,6 g

Lieferumfang

Homematic IP Temperatur- und Luftfeuchtigkeitssensor mit Display – innen

Wechselrahmen

Montageplatte

Doppelseitige Klebestreifen (2x)

Schrauben 3,0 x 30 mm (2x) und Dübel 5 mm (2x)

1,5 V LR03/Micro/AAA Batterien (2x)

Bedienungsanleitung