Homematic IP Wired Temperatur- und Luftfeuchtigkeitssensor mit Display – innen #153650A0

Der Homematic IP Wired Temperatur- und Luftfeuchtigkeitssensor mit LC-Display ermittelt zuverlässig die Raumtemperatur und die Luftfeuchtigkeit.

Die smarte Sensoreinheit ermöglicht die exakte Regelung der Raumtemperatur über Homematic IP Funk- und Wired-Fußbodenheizungsaktoren. Auch die Steuerung von elektrischen Heizkörpern in Kombination mit Homematic IP Schaltaktoren ist möglich. Die ermittelten Werte werden auf einem großen Display mit weißer Hintergrundbeleuchtung angezeigt. Dank direkter Bus-Anbindung erfolgen die Stromversorgung und die Kommunikation direkt über das Homematic IP Wired System. Da der Wired Temperatur- und Luftfeuchtigkeitssensor über eine Montageplatte per Push-in-Klemme vorverkabelt wird, gestaltet sich der Einbau in eine Unterputzdose besonders einfach. Die eigentliche Bedieneinheit wird anschließend ganz einfach auf die Montageplatte aufgesteckt. Natürlich passt auch der Wired Temperatur- und Luftfeuchtigkeitssensor in das beliebte 55er-Rahmenmaß, wodurch eine unkomplizierte Integration in Einfach- und Mehrfachrahmen führender Schalterhersteller (Berker, Busch-Jaeger, GIRA, Merten, JUNG, Kopp, ELSO) ermöglicht wird.

Für den Betrieb der Sensoreinheit im Wired-System ist ein Homematic IP Wired Access Point notwendig. Das Wired-System kann über die Zentrale CCU3, über viele Partnerlösungen und zukünftig auch über den Homematic IP Cloud-Service gesteuert werden. Für den Betrieb mit Funk-Heizkörperthermostaten ist der Wired Temperatur- und Luftfeuchtigkeitssensor nicht ausgelegt, hierfür bietet das Homematic IP Sortiment verschiedene Funk-Sensoren.

Weiterführende Produktinformationen gibt es unter [www.homematic-ip.com](http://www.homematic-ip.com). Im Download-Bereich ist ein ausführliches Anwenderhandbuch zum Homematic IP System zu finden.

**Produkteigenschaften**

1. Ermittelt die Temperatur und Luftfeuchtigkeit in Innenräumen und zeigt diese auf einem übersichtlichen, beleuchteten LC-Display an.
2. Komfortable und exakte Regelung von Homematic IP Funk- und Wired-Fußbodenheizungsaktoren sowie von elektrischen Heizkörpern in Kombination mit Homematic IP Schaltaktoren (für Funk-Heizkörperthermostate wird ein Funk-Sensor benötigt).
3. Zuverlässige Stromversorgung und Kommunikation über den Homematic IP Wired-Bus.
4. Integration in 55er-Einfach- oder Mehrfachrahmen führender Schalterhersteller (Berker, Busch-Jaeger, GIRA, Merten, JUNG, Kopp, ELSO) möglich.
5. Für den Betrieb ist ein Homematic IP Wired Access Point notwendig. Das Wired-System kann über die Zentrale CCU3, über den Homematic IP Access Point und über viele Partnerlösungen gesteuert werden.