

Intelligenter WLAN-Thermostat für elektrische Fußbodenheizung, 16 A

Produktcodes:

Artikel-Nr.: AM2678

EAN13: -

HS kód: -

Produktparameter:

Spannung: 95–240 V AC

Energieverbrauch: 1,5 W

Abdeckung: IP20

Max. Belastung: 16 A

Genauigkeit: $\pm 0,1$ °C



Produktvarianten:

Farbe: Weiß, Schwarz

Beschreibung des Produkts:

Das smarte WLAN-Thermostat mit Drehregler dient zur Steuerung elektrischer Fußbodenheizungen. Die Temperatur lässt sich direkt am Gerät oder per App einstellen. Das runde Display zeigt die aktuelle Temperatur und den Heizstatus an. Das Thermostat eignet sich für die Installation in Wohnhäusern, Büros und anderen Innenräumen mit Standard-Elektroinstallationen.

Technische Spezifikationen

- Heizsystemtyp: elektrische Fußbodenheizung
 - Versorgungsspannung: 95–240 V Wechselstrom, 50–60 Hz
 - Maximale Relaislast: 16 A
 - Temperatureinstellbereich: 5–35°C
 - Temperaturmessbereich: 5–99 °C
 - Regelgenauigkeit: ± 1 °C
 - Stromverbrauch des Thermostats: 1,5 W
 - Bedienart: Drehknopf
 - Temperatursensor: interner + externer NTC-Sensor
-

- Schutzart: IP20
- Material: flammhemmender PC-Kunststoff
- Abmessungen der Frontplatte: 86 × 86 mm
- Einbautiefe: 41 mm
- Abmessungen des Einbauteils: 60 × 50 mm
- Gewicht: 261 g
- Farboptionen: Weiß, Schwarz

Funktionen und Merkmale

- Integriertes WLAN-Modul zur Fernsteuerung über eine mobile App
- Farbdisplay zeigt aktuelle Temperatur und Heizstatus an
- Drehknopf zur direkten und schnellen Einstellung
- Unterstützung für einen externen Fußbodentemperatursensor
- Schaltleistung 16 A für elektrische Heizkreise
- Installation in Standard-Elektroinstallationsdosen
- Das Design eignet sich zur Integration in Smart-Home-Systeme mit WLAN-Steuerung.

Ideal für

- Elektrische Fußbodenheizung in Badezimmern
- Elektrische Fußbodenheizung in den Wohnzimmern
- Wohnungen und Einfamilienhäuser
- Büros und Hotelzimmer
- Wiederaufbau und Neuinstallationen

Packungsinhalt

- WLAN-Thermostat 16 A
- Externer Bodentemperatursensor NTC
- Montagezubehör

Warum sollten Sie sich für dieses Produkt entscheiden?

- Konzipiert für die direkte Steuerung von elektrischen Fußbodenheizungen mit einer Last von bis zu 16 A
- Kombination aus lokaler Steuerung und Fernzugriff über WLAN
- Unterstützung für interne und externe Temperaturmessung
- Regelgenauigkeit ± 1 °C
- Die Konstruktionsabmessungen entsprechen gängigen Installationsdosen in der EU.
- Erhältlich in zwei Farbvarianten, passend zu Ihrer Innenausstattung

Installations- und Bedienungsanleitung

- Der Thermostat ist für den festen Einbau in eine Elektroinstallationsdose vorgesehen.
-

