

GATEWAY

Datenblatt

Kurzbeschreibung:

Funk-Fußbodenheizungsleiste (6-Zonen-Modul) in Kombination mit den Hera+ Funk-Raumthermostaten/Hera Direct+ Raumthermostaten und Hera+ Actoren, zur Einzelraumregelung. Ermöglicht eine präzise Regelung der Fußbodenheizung durch Schrittmotoren. Die blossom-ic Technologie ermittelt und reguliert die Energie, die für eine optimale Raumtemperatur benötigt wird. In Verbindung Gateway GT-100.

Einstellungen & Tasten-Funktionen

Internet Gateway mit blossom-ic Funk- und App-Technologie.



Für Produkte mit hydraulischem Abgleich
Geeignet für Smart-Home Erweiterungen

Eigenschaften

- Zur Kommunikation aller Blossom-ic- Thermostate und Regler Einheiten
- blossom-ic Funk Technologie, 2.4Ghz, ISM Band, 16 Kanäle
- Automatische IP-Erkennung beim Anschluss ans Internet
- Automatische Sprach- und Land-Erkennung beim Anschluss ans Internet
- Internet Kabel RJ45 über LAN-Anschluss
- Selbst bei Internetausfall können die Thermostate untereinander weiter kommunizieren, lediglich die Steuerung über App ist nicht möglich
- Mit Antenne, benötigtem Anschlusszubehör und Verkabelung
- Passend auf alle Smartphones und Tablets mit IOS und Android.
- Stabiles Aluminium-Gehäuse
- Datenschutz: Alle Daten werden ausschließlich auf Ihrem persönlichen Gateway gespeichert

Anwendungsbereich

Gateway GT-100 (Art.Nr.: GS-3996 / Schwarz):

Für Produkte mit hydraulischem Abgleich und Smart-Home Erweiterungen. Mit einem Gateway können bis zu 20 Thermostate je System gesteuert werden.

Technische Daten

Technische Daten - Gateway GT-100

• Schnittstelle	TCP/IP 10/100M , RJ45
• Umgebungstemperatur	0 ~ 50°C
• Umgebungsfeuchte	90% (nicht kondensierend)
• Netz- Spannung	230VAC / 50/60Hz
• Abmessung	L113 x W73 x H35 (mm)
• Drahtlose Frequenz	2.4GHz, ISM Band, 16 Kanäle
• Schutzklasse/ Schutzart	IP 30
• RF-Test	R&TTE Directive 1999/5/EC
• CE	Vorhanden
• RoHs	Vorhanden
• Antennen-Typ	2.4GHz Monopole 2 dB

Hochfrequenz-Kommunikation:

- blossom-ic RF : 2.4GHz, ISM Band, 16 Kanäle.

- Reichweite : bis zu 50 m in Gebäuden

- Technik blossom-ic RF : 2,4-GHz- Funk mit 250kbps, Offset-Quadratur, Daten in 5,0-MHz-Kanälen



Blossom-ic-intelligent controls AG
Oberer Buxheimer Weg 60 , 87700 Memmingen, Germany
P: +49 8331-756 965 80 **E:** info@blossomic.de
W: www.blossomic.de