



TARUSSTRING

Scheda tecnica

Breve descrizione:

Per il controllo e la regolazione di sistemi di riscaldamento a tubi singoli. Adatto anche per tutte le linee di alimentazione e di ritorno idrauliche separate. Può essere utilizzato in combinazione con il termostato per radiatori Avalon e Avalon Combo. Installazione nella linea di flusso con il corpo della valvola Tarus 1" AG, inclusa nella fornitura. tecnologia radio e app blossom-ic.

Funzioni e descrizione

Unità di controllo Tarus String, per controllare in modo semplice e comodo i sistemi di riscaldamento a tubo singolo utilizzando la tecnologia radio e app blossom-ic.



Proprietà

- Per il controllo e la regolazione di sistemi di riscaldamento a tubi singoli. Adatto anche per tutte le linee di alimentazione e di ritorno idrauliche separate
- Funzioni economiche
- Comunicazione e controllo wireless a 2,4GHz
- Anche in caso di guasto di Internet, i termostati possono continuare a comunicare tra loro, non è possibile solo il controllo tramite App
- In combinazione con il GT-100 Gateway per la connessione a Internet
- Protezione dei dati: tutti i dati vengono memorizzati esclusivamente nel vostro gateway personale
- Facile e comodo da usare e da installare
- Fino a 8 Avalon e Avalon Combo possono essere controllati con un solo attuatore

Ambito di applicazione

- Tarus String: In combinazione con i termostati per radiatori Avalon e Avalon Combo.
- Gateway GT-100: per controllare l'unità di controllo Tarus String via Internet, in modo semplice e comodo utilizzando l'applicazione blossom-ic. Adatto a tutti gli smartphone e tablet con iOS e Android.

Dati tecnici

Dati tecnici - Unità di controllo delle Tarus String

• Campo di setpoint	6 ~ 30°C
• Temperatura ambiente	0 ~ 50°C
• Umidità ambientale	90% (senza condensa)
• Tensione di rete	230V AC / 50Hz
• Dimensione	L55 x B170 x H190 (mm)
• Frequenza senza fili	2.4GHz, banda ISM, 16 canali
• Classe di protezione / tipo di protezione	IP 30
• Test RF	Direttiva R&TTE 1999/5/CE
• CE	Disponibile
• RoHS	Disponibile
• Tipo di antenna	Antenna PCB

Comunicazione ad alta frequenza:

- blossom-ic RF : 2.4GHz, banda ISM, 16 canali.
- Portata : fino a 50 m negli edifici
- Tecnologia blossom-ic RF : radio a 2,4 GHz con 250kbps, quadratura offset, dati in canali a 5,0 MHz

Dati tecnici Valvola:

- Attacco da 1" con due volte la filettatura esterna
- Montaggio M30 x 1,5

blossom-ic

 intelligent controls

blossom-ic GmbH & Co. KG

Oberer Buxheimer Weg 60, 87700 Memmingen, Germany

P: +49 8331-756 965 80 **E:** info@blossomic.de

W: www.blossomic.de