Ficha técnica JM Distech

SH-LINKGO-FLOOR-HEATING-THERMOSTAT

Marca: LINKEDGO

Descripción

El termostato definitivo para redefinir el confort y la eficiencia térmica en cualquier hogar u oficina moderna. Diseñado específicamente para ofrecer un control impecable sobre sistemas de calefacción por suelo radiante, este dispositivo inteligente gestiona con precisión milimétrica tanto circuitos hidráulicos como eléctricos, adaptando la temperatura a sus rutinas diarias. Su tecnología integrada permite no solo mantener el ambiente en su punto ideal de manera constante, sino también comunicarse de forma directa con calderas de gas, bombas de circulación y estufas de pellets, maximizando el ahorro energético sin sacrificar un ápice de comodidad.

Este elegante dispositivo destaca por su sobria construcción con una pantalla digital clara e intuitiva que se integra de manera armónica en cualquier estancia. Equipado con un potente chip con tecnología Shelly, funciona de manera completamente local y conectada, ofreciendo una respuesta táctil ágil junto a un chasis compacto diseñado para una instalación empotrada estándar. Su versatilidad física se complementa con bornas de conexión segura y un puerto dedicado para sondas de temperatura externas, proporcionando lecturas precisas y un acoplamiento robusto libre de interferencias eléctricas.

• LinkedGo Floor Heating Termostat

• Termostático Inteligente suelo radiante hidráulico

• Relé de contacto seco para calderas y bombas

• Control preciso de temperatura

• Domótico

• No necesita HUB

• Funcionalidad de extensor de rango Wi-Fi integrado

• Sensor integrado con corrección de humedad relativa

• Programación inteligente: Establezca horarios diarios para mantener su hogar cálido y ahorrar energía

• Capacidad de carga de 2 A resistiva y 1 A inductiva

• Compatibilidad absoluta con Shelly Smart Control

• Compatible con Alexa y Google Home

• Aplicación iOS Android

Especificaciones

Ámbito de uso	Los productos de la serie ST800 son productos dos en uno para enfriar y calentar. Se usan principalmente para el control de la temperatura interior de sistemas de fan-coil de aire acondicionado central o sistemas de calefacción por suelo.
Material del anillo de montaje	Latón niquelado
Material de la carcasa	Plástico
Corriente de entrada	90–240 V AC 50/60 Hz
Corriente actual	2A de carga resistiva 1A de carga inductiva
Temperatura ambiente de trabajo	-10°C a +55°C
Rango de control de temperatura	5ªC a 35°C
Humedad	25% a 80% HR
Sensor de temperatura	Sí
Comunicación	Bluetooth 5 WiFi 2.4 GHz 802.11 b/g/n
Grado de protección	IP20
Horarios	Sí
Script	Sí
MQTT	Sí
UDP	Sí
Horarios avanzados	Sí
KVS (Almacenamiento de Clave-Valor)	Sí
Dimensiones	87 mm x 87 mm x 35 mm
Peso	250 g

Contenido

- 1x LinkedGo Smart floor heating thermostat
- 1x Manual de instalación y guía de usuario
- 1x Kit de tornillos para montaje en pared