

# ST02 Temperatursensor

Kühlung Format 55



Der ST02 ist ein batteriebetriebener Funk-Thermostat für die Temperaturregelung in Wintergärten.

Bei detektierten Abweichungen vom gewünschten Temperatursollwert werden via Easywave-Funktelegramm entsprechende Schaltsignale an die Funkempfänger gesendet. Diese schalten dann angeschlossene Lüfter, Klimaanlage oder Beschattungsanlagen von z. B. Wintergärten.

Der Sensor kann in Abdeckrahmen mit einem Ausschnittsmaß von 55x55 mm verschiedener Hersteller (siehe Kompatibilitätsliste, S. 26) montiert werden.



ST02E5001-01-02K

## Technische Daten

Codierung	Easywave
Frequenz	868,30 MHz
Kanäle	1
Reichweite	typisch 150 m bei guten Freifeldbedingungen
Spannungsversorgung	2x 3V-Batterien, CR2032
Funktion	Temperatur-Messung und -Regelung EIN/AUS (2-Tast-Bedienung)
Regelbereich	ca. +14°C bis ca. +25°C
Betriebstemperatur	-20°C bis +40°C
Abmessungen (B/L/H)	
Abdeckung	55/55/16,0 mm
Montageplatte	71/71/1,5 mm
Abdeckrahmen	80/80/9,4 mm
Gewicht	51g (inklusive Batterien und Rahmen)
Farbe	weiß ähnlich RAL 9003

## Lieferumfang

- Temperatursensor
- 2 Batterien
- Montageplatte
- Abdeckrahmen
- Klebepad
- Bedienungsanleitung

## Zubehör (optional)

RTS22-ACC-01-01P	Montageplatte, weiß
RTS22-ACC-05	Abdeckrahmen, weiß



RTS22-ACC-01-01P



RTS22-ACC-05

## Ausführungen

Produktnummer	Beschreibung
ST02E5001-01-02K	Temperatursensor, Easywave, 1x EIN/AUS, Kühlung, Format 55, weiß