

SEW

Sensore di temperatura esterna wireless



SEW è un sensore di temperatura esterna di alta qualità, con un design discreto e di facile installazione.

- Misura wireless della temperatura esterna
- Installazione facile e veloce
- Ottima sensibilità e stabilità
- Affidabilità elevata e ampia portata di comunicazione

Funzione

SEW rileva la temperatura esterna e trasmette il valore a un ricevitore, per il controllo della velocità di ventilatori, ecc. È progettato per funzionare con i ricevitori wireless di Industrietechnik con comunicazione Modbus. La temperatura è misurata con un intervallo di tempo regolabile e quando cambia di oltre $\pm 1^\circ\text{C}$, viene inviato un segnale al ricevitore. Se la temperatura è stabile, il sensore trasmetterà un segnale ogni 95-115 minuti. L'intervallo di rilevamento della temperatura è $-30\dots +50^\circ\text{C}$.

Design

Il sensore ha una custodia bianca e discreta. Sotto il coperchio si trova un pulsante per associare il sensore al ricevitore e con funzione di test. Una spia a LED indica il contatto con il ricevitore, la potenza del segnale e lo stato della batteria.

Installazione

Il sensore può essere montato su qualsiasi superficie piana. È facile da installare e da spostare, il che lo rende molto flessibile da gestire.

Il sensore utilizza due batterie al litio CR123 da 3 V.

MAIN OFFICE BRESSANONE

I-39042 Bressanone (BZ) tel: +39 0472 830626
 via Julius-Durst-Str. 50 fax: +39 0472 831840
 VAT No. IT02748450216 www.industrietechnik.it

SEW

Caratteristiche tecniche

Alimentazione	2 batterie al litio CR123A 3V
Durata delle batterie	6 anni
Frequenza	868 MHz
Temperatura ambiente	-30...+50°C
Umidità ambiente	Max. 85% RH (senza condensa)
Grado di protezione	IP54



Questo prodotto è provvisto di marchio CE. Ulteriori informazioni sono disponibili su www.industrietechnik.it.

Materiale

Materiale, custodia	Policarbonato (PC)
Materiale, base	Policarbonato (PC)

Dimensioni

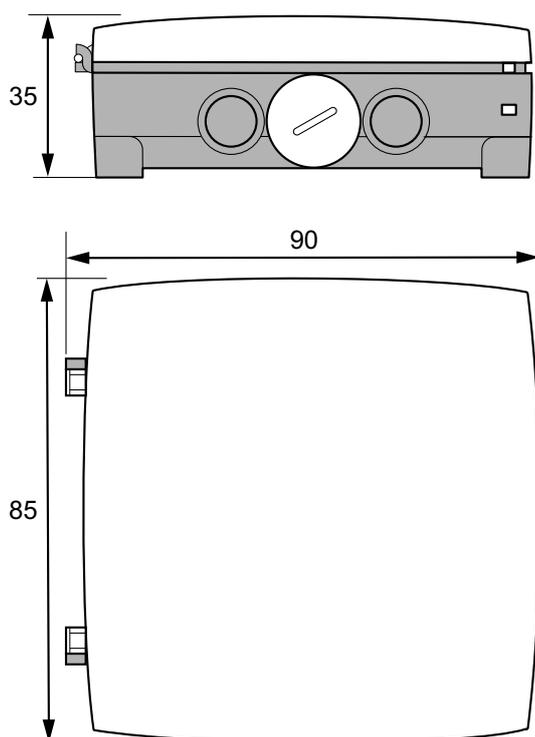


Fig. 1 Dimensioni (mm)

Documentazione

La documentazione può essere scaricata da www.industrietechnik.it.

MAIN OFFICE BRESSANONE

I-39042 Bressanone (BZ) tel: +39 0472 830626
via Julius-Durst-Str. 50 fax: +39 0472 831840
VAT No. IT02748450216 www.industrietechnik.it

SEW