

IN OGNI MOMENTO  
DELLA GIORNATA  
LA TEMPERATURA  
OTTIMALE PER IL  
BENESSERE

## Sensore di temperatura e umidità dell'aria con display – interno

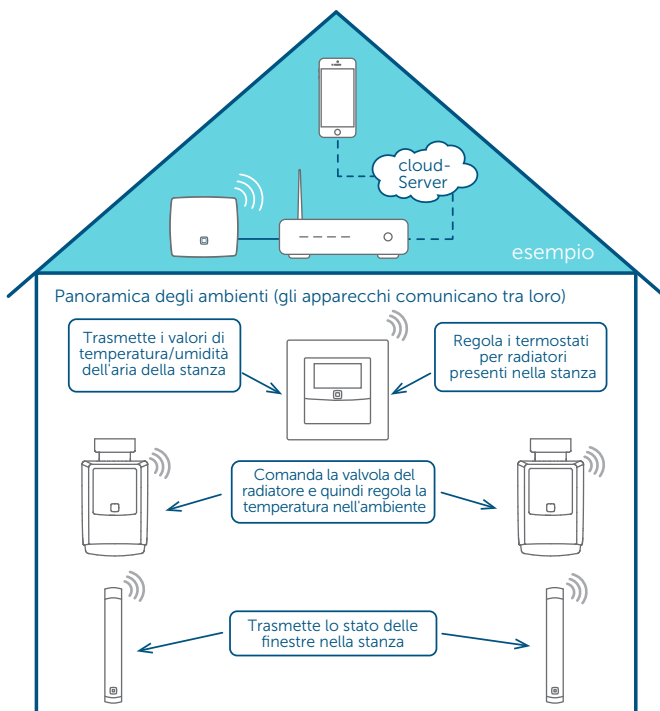
HmIP-STHD

Questo sensore di temperatura e umidità dell'aria è utile per regolare la temperatura degli ambienti in maniera intelligente, tramite temporizzatore, all'interno del sistema Smart Home. L'app Homematic IP consente di comandare direttamente diversi termostati per radiatori o diversi circuiti del riscaldamento a pavimento in ogni stanza. I valori di temperatura e umidità dell'aria compaiono sempre bene in vista sul display LC illuminato, per una panoramica aggiornata.



homematic **IP**

La casa intelligente che avete sempre sognato.



## SISTEMA INTELLIGENTE DI COMANDO

I profili di temperatura personalizzati possono essere facilmente configurati tramite un'app – con la possibilità di impostare fino a 3 profili di riscaldamento e 13 variazioni al giorno. La regolazione della temperatura è quindi completamente automatica e il riscaldamento si attiva solo se è necessario.

Per il funzionamento è necessario il collegamento a uno dei seguenti sistemi:

- Homematic IP Access Point con applicazione gratuita per smartphone e servizio Cloud gratis
- sistemi abbinati di fornitori terzi

## DATI TECNICI

Tensione di alimentazione	2 batterie LR03/micro/AAA da 1,5 V
Durata batterie	2 anni (tip.)
Grado di protezione	IP20
Temperatura ambiente	tra 5 e 35 °C
Dimensioni (L x A x P)	
Senza telaio:	55 x 55 x 23,5 mm
Con telaio:	86 x 86 x 25 mm
Peso	65 g (comprese batterie)
Banda di frequenza radio	868,0-868,6 MHz 869,4-869,65 MHz
Portata radio tipica in campo libero	180 m
Precisione umidità dell'aria (tip.)	± 3 % (nell'intervallo 20 – 80%)
Precisione temperatura (tip)	± 0,3 °C (nell'intervallo 5 – 60 °C)

## TEMPERATURA OTTIMALE E BENESSERE IN OGNI MOMENTO DELLA GIORNATA

La temperatura degli ambienti può essere regolata secondo le esigenze personali dell'utente: con una semplice app, a casa o quando si è fuori, oppure con un comodissimo sistema di comando vocale (con Amazon Alexa o Google Assistant).

## TEMPERATURA SEMPRE SOTTO CONTROLLO

Questo termostato intelligente misura la temperatura e l'umidità dell'aria e trasmette continuamente questi dati ai termostati per radiatori presenti in un ambiente e all'applicazione Homematic IP App. Così, i valori della temperatura effettiva e dell'umidità dell'aria possono essere visualizzati in qualsiasi momento non solo sul display ma anche nell'app.

## SI INSTALLA FACILMENTE IN IMPIANTI PRE-ESISTENTI

Il montaggio si esegue facilmente, senza cablaggio grazie al funzionamento a batterie e alla comunicazione radio. Questo sistema consente di posizionare il termostato in un punto qualsiasi della stanza per misurare la temperatura interna nel punto giusto.

Anche i normali radiatori elettrici possono essere facilmente installati in sistemi pre-esistenti e collegati al termostato e a un attuatore-commutatore per regolare la temperatura su due punti in maniera intelligente e precisa.

## MOLTO VERSATILE GRAZIE AL DESIGN MODULARE

Il suo design può essere abbinato in molteplici soluzioni e consente di installare il termostato in qualsiasi punto prescelto per il montaggio:

- ✓ montaggio con sistema adesivo o viti nel telaio fornito utilizzando il materiale di montaggio incluso
- ✓ integrazione nelle serie di interruttori già presenti sul posto (con telai da 55 mm) dei marchi più comuni
- ✓ montaggio in una presa sotto intonaco libera utilizzando la piastra di montaggio ottimizzata per tale scopo

## DATI PRODOTTO

Codice articolo	150180A0
Codice EAN	4047976501809
Sigla	HmlIP-STHD
Unità di imballaggio	90
Dimensioni imballaggio	122 x 112 x 48 mm
Peso, imballaggio compreso	177,6 g

## FORNITURA

Homematic IP Sensore di temperatura e umidità dell'aria con display – interno

Telaio intercambiabile e piastra di montaggio

Materiale di montaggio (viti, tasselli e strisce adesive)

2 batterie LR03/micro/AAA da 1,5 V

Istruzioni per l'uso