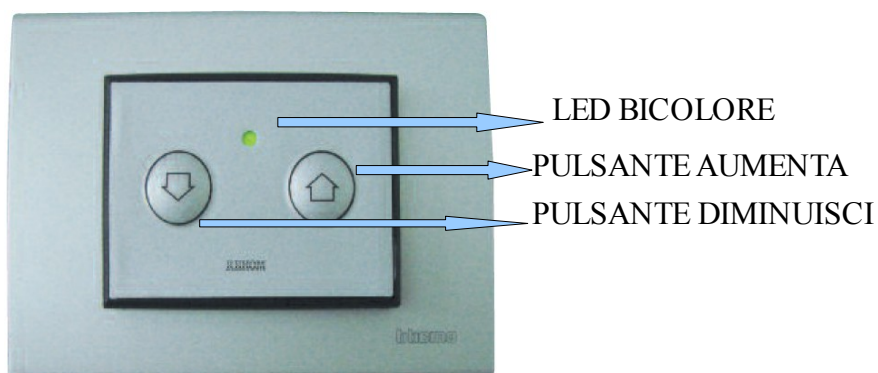


**SONDA AMBIENTE REH11005**

## DESCRIZIONE:

Disponibile con sonda di misura della sola temperatura ambiente oppure con sonda di misura della temperatura e umidità ambiente.

La sonda è dotata di due tasti e led di segnalazione che permettono all' utente di modificare la temperatura ambiente in un range di  $\pm 3^{\circ}\text{C}$  senza dover modificare il programma di regolazione memorizzato nell' interfaccia utente.



Pulsanti Aumenta (freccia su)/diminuisce(freccia giù)

L' utente può variare il Setpoint Ambiente preimpostato sull' interfaccia Utente di  $\pm 3^{\circ}\text{C}$

A seguito della pressione di un pulsante per più di 1 secondo si accenderà il Led bicolore normalmente spento ad indicare lo stato di richiesta presente:

LED ROSSO richiesta Riscaldamento/Raffrescamento PRESENTE

LED VERDE richiesta Riscaldamento/Raffrescamento ASSENTE

## MODALITA' DI FUNZIONAMENTO

**Il led bicolore può assumere i seguenti Stati:**

**Verde lampeggiante:** Sonda non configurata (indirizzo di zona non presente, E' necessario entrare in modalità di configurazione ed associare alla Sonda Ambiente una zona).

**Verde:** Zona presente e configurata ma non in richiesta

**Rosso:** Zona presente e configurata ed in richiesta

NB: In condizioni di normale funzionamento il led dopo circa 45 sec dall' ultima pressione di uno dei due pulsanti si spegne (risparmio energetico), e si riaccenderà a seguito di una nuova pressione di uno dei due pulsanti per indicare lo stato della Zona.

Se il led si trova nello stato di spento la prima pressione di uno dei pulsanti farà solo accendere il led ma non provocherà l' incremento o decremento del Setpoint che avverrà solo con una nuova pressione.

Una volta che il Led si è riacceso è possibile premendo nuovamente uno dei due pulsanti modificare il Setpoint; a conferma dell' avvenuta acquisizione della richiesta il led si colorerà anche del colore opposto a quello in quel momento acceso.

Se a seguito della pressione di uno dei due pulsanti per più di 1 secondo il led rimane spento l'unità è disalimentata o non funzionante (stato di guasto).

**Verifica indirizzo della Sonda Ambiente**

Premendo contemporaneamente i due pulsanti per più di 1 secondo la Sonda visualizzerà con una sequenza preimpostata l'indirizzo di Zona con cui è Stata configurata. (la sequenza verrà ripetuta per tre volte).

Indirizzo	Lampeggi led Rosso	Lampeggi Led Verde
1	1	1
2	1	2
3	1	3
4	1	4
5	1	5
6	1	6
7	1	7
8	1	8
9	2	1
10	2	2
11	2	3
12	2	4
13	2	5
14	2	6
15	2	7
16	2	8
17	3	1
18	3	2
19	3	3
20	3	4
21	3	5
22	3	6
23	3	7
24	3	8

**Nota Bene:**

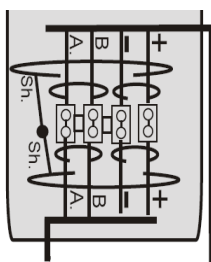
La presenza sul Bus di Appartamento di più sonde zona con lo stesso indirizzo genera delle anomalie di funzionamento Gravi! Eseguire con attenzione la procedura di configurazione delle Sonde ambiente.

Per ogni sistema Multizona le Sonde Ambiente possono assumere l'indirizzo compreso da 2 a 24.

## CARATTERISTICHE:

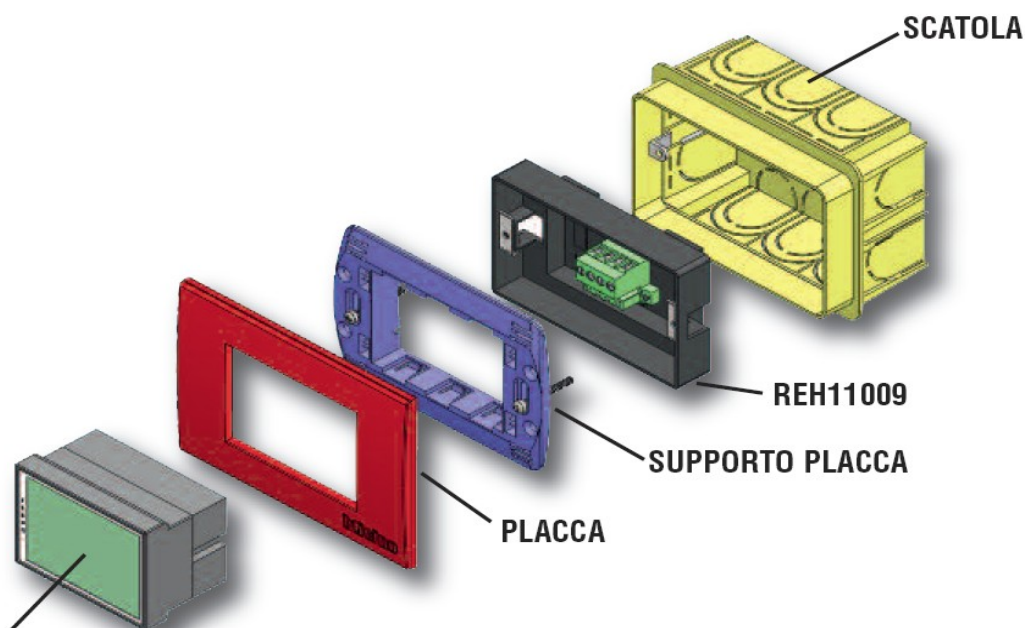
Larghezza	3 moduli
Tipo di montaggio	Montaggio in scatola 503
Tipo di collegamento	Morsetti a Vite su supporto REH11009
Temperatura Ambiente d'esercizio	5°C.....45°C
Tipo di protezione	IP 20

Schemi di collegamento:



Connessioni al Bus REHOM RS-485: A, B.  
 Connessioni Alimentazione: + e - (24VDC)

## INSTALLAZIONE



INTERFACCIA UTENTE O SONDA DI MISURA da 2.4''

Codici Prodotto:

Codice	Prodotto
REH-11005	Sonda di misura della temperatura Ambiente
REH-11005-01	Sonda di misura dell' umidità Ambiente
REH11009	Supporto per 503

REHOM s.r.l

Via Canzo, 6/8 - 20068 Peschiera Borromeo MI  
 Tel. 0039-2-26928112 -Fax 0039-2-21872493