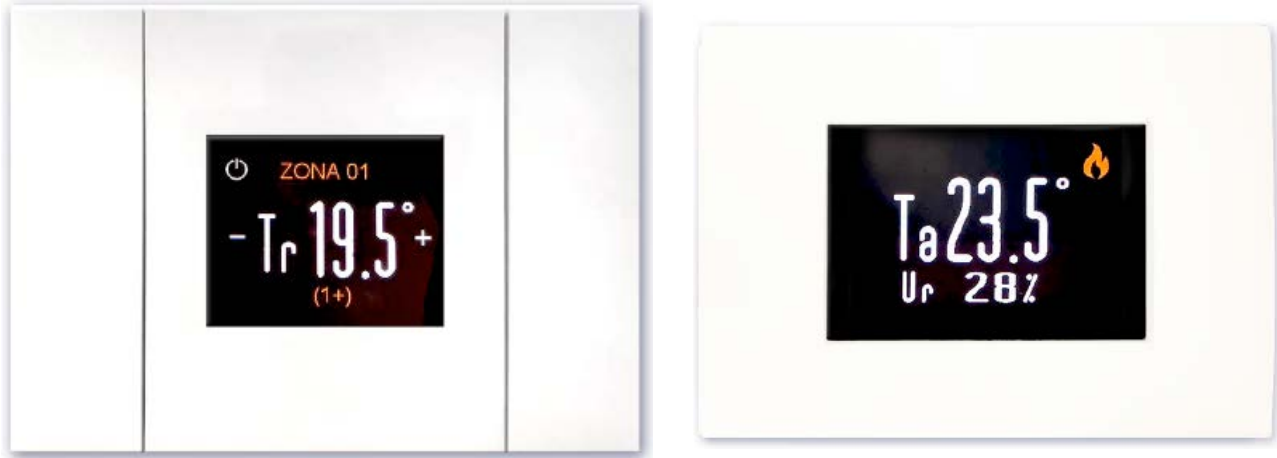


SONDA AMBIENTE CON DISPLAY art. REH11037 & art. REH11039



Descrizione

La sonda da incasso è necessaria per la misurazione della temperatura e dell'umidità relativa ambiente (a seconda delle tipologie di impianto presenti), è quindi disponibile in diverse configurazioni sia per la rilevazione della sola temperatura sia per la rilevazione combinata di temperatura e umidità ambiente.

La sonda si integra perfettamente con le principali serie civili da incasso (serie Ticino Living Now/Light/Air, Vimar Plana, Gewiss Chorus, ecc.).

Composizione del codice

A		B		C	D
REH11037	-	01	-	1	x

A = Codice prodotto
B = Tipologia sensore
C = Versione
D = Colore

Codici prodotto (A):

Cod.	Descrizione
REH11037	Compatibile con placche Ticino Living Light, Ticino Living Light Air, Vimar Plana, Gewiss Chorus, ecc.
REH11039	Compatibile con placche Ticino Living Now.

REHOM S.r.l.

Sede Legale: Via Cellini, 19 – 20090 Segrate (MI) – Italy

Unità Locale: Via Canzo, 6/8 – 20068 Peschiera Borromeo (MI) – Italy- Tel +39 02 26928112 – Tel/Fax +39 02 21872493
Cap. Soc. € 46.482,00 i.v. – REA MI 1173016 – Reg. Imp., Cod. Fisc. E Part. IVA 07495470150

Tipologia sensore (B):

Cod.	Descrizione
REHXXXXX	Sonda di sola temperatura
REHXXXXX-01	Sonda temperatura e umidità

Versioni disponibili (C):

Cod.	Descrizione
REHXXXXX-XX-x	Solo visualizzazione e modifica ΔT rispetto al setpoint impostato.
REHXXXXX-XX-1x	Modifica ΔT rispetto al setpoint e visualizzazione temperatura letta e impostata.
REHXXXXX-XX-2x	Modifica ΔT rispetto al setpoint e visualizzazione temperatura letta e impostata e visualizzazione crono 12h e 24h

Oltre a quanto sopra descritto dal display della sonda, in tutte le versioni, è possibile attivare o disattivare una zona e visualizzare lo stato della relativa zona (se in richiesta o meno).

Caratteristiche tecniche

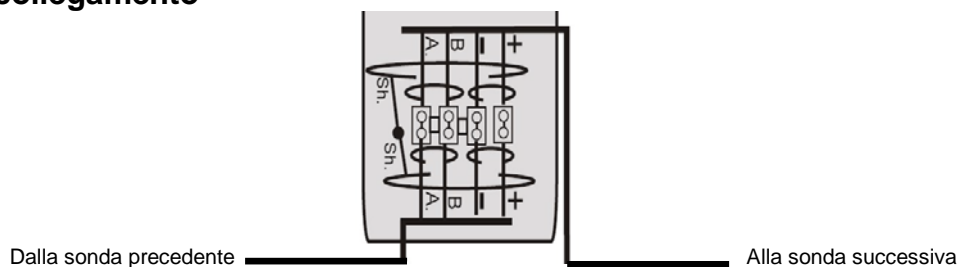
Sonda solo temperatura o temperatura umidità

	Parametro	
	Temperatura	Umidità relativa
Elemento di misura	Sensore NTC	HIH8020
Campo di misura	0.....50°C	0.....99%
Precisione	± 0,5°C	
Unità di misura	°C	% U.R.
Elettronica	Basata su microprocessore	
Display LCD	Touchscreen resistivo a colori 2,2"	
Collegamento elettrico	Morsetti a vite	
Supporto	Plastica (ABS)	
Temperature consentite	+5.....+45°C	
Grado di protezione	IP20	
Montaggio	Montaggio in scatola 503	
Larghezza	3 moduli	
Alimentazione	24 Vdc	
Connessione	AI BUS Rehom RS485	

In condizioni di normale funzionamento il display, dopo circa 30 secondi dall'ultimo tocco si spegne (risparmio energetico) e si riaccenderà in seguito ad un nuovo tocco.

Se in seguito ad un tocco il display resta spento l'unità è disalimentata o non funzionante (stato di guasto).

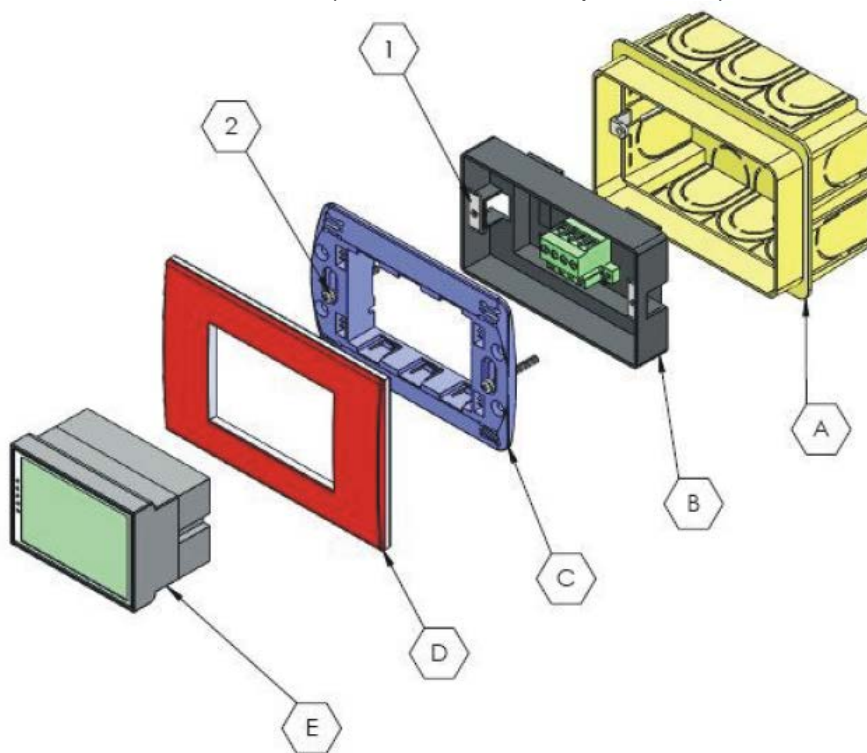
Schemi di collegamento



Connessioni al BUS REHOM RS-485: Morsetti A, B.
 Connessioni alimentazione (24 Vdc): Morsetti + e - .

Installazione del prodotto REH11037

Per la corretta installazione del prodotto (nel codice REH11037) è necessario che venga acquistato il supporto REH11009-5x avente a bordo la morsettiera per il cablaggio di alimentazione e comunicazione BUS (vedere schema tipico sotto).



A	Scatola 503 (non di fornitura Rehom)
B	Supporto morsettiera con viti (REH11009-5x)
C	Porta placca (non di fornitura Rehom)
D	Placca (non di fornitura Rehom)
E	Sonda

N.B: Per la compatibilità con le varie serie di placche vedere pag.1.

REHOM S.r.l.

Sede Legale: Via Cellini, 19 – 20090 Segrate (MI) – Italy

Unità Locale: Via Canzo, 6/8 – 20068 Peschiera Borromeo (MI) – Italy- Tel +39 02 26928112 – Tel/Fax +39 02 21872493

Cap. Soc. € 46.482,00 i.v. – REA MI 1173016 – Reg. Imp., Cod. Fisc. E Part. IVA 07495470150

Installazione del prodotto REH11039

Con l'acquisto del prodotto REH11039 (sonda compatibile con placca Ticino Living Now) verrà fornita una sonda completa di morsettiera per la connessione al BUS Rehom, l'installatore elettrico dovrà acquistare, oltre alla scatola 503 da incasso, solo i listelli laterali di decorazione e il porta placca (cod. Ticino K4703), quest'ultimo dovrà esserci spedito per una lavorazione atta ad adattare il prodotto alla nostra sonda.

La ditta Rehom srl si riserva il diritto di apportare miglioramenti e modifiche ai prodotti descritti ed ai relativi dati tecnici in qualsiasi momento e senza preavviso.

Per qualsiasi dubbio, problema o chiarimento, il nostro ufficio tecnico è sempre a Vostra disposizione.

REHOM S.r.l.

Sede Legale: Via Cellini, 19 – 20090 Segrate (MI) – Italy

Unità Locale: Via Canzo, 6/8 – 20068 Peschiera Borromeo (MI) – Italy- Tel +39 02 26928112 – Tel/Fax +39 02 21872493

Cap. Soc. € 46.482,00 i.v. – REA MI 1173016 – Reg. Imp., Cod. Fisc. E Part. IVA 07495470150