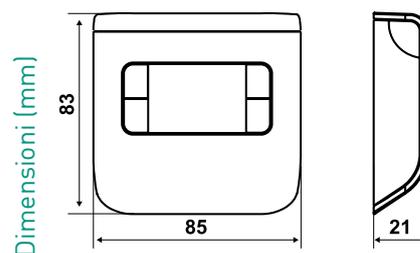


CH110R

Termostato ambiente telealimentato

Termostato elettronico a microprocessore per il comando di impianti di riscaldamento e di condizionamento, con collegamento diretto a due fili alla barra di connessione EVWC8R.

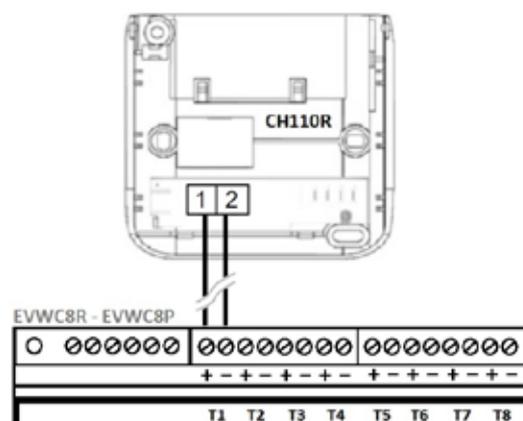


	Scala di regolazione temperatura	Differenziale* K	Temperatura ammissibile corpo	Alimentazione	Grado di protezione
CH110R	2 ÷ 40 °C	0,5	- 10 ÷ 50 °C	24V tramite la barra di connessione EVWC8R	IP20

* I valori del differenziale sono riferiti ad un gradiente termico di 4K/h

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Alimentazione 24V fornita dalla barra di connessione EVWC8R.
Comando ON/OFF gestito direttamente tramite i due fili di alimentazione e collegamento alla barra di connessione.



NORMATIVE E OMOLOGAZIONI

Conforme norme EN 60730-2-9.

Classificazione ErP: ErP Class IV; 2% (Reg. EU 811/2013 - 813/2013)

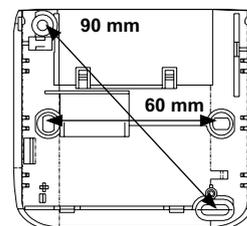


INSTALLAZIONE

Montaggio a parete o su scatola tonda interasse 60 mm.

Collegamento all'utilizzatore con due fili.

Nessuna modifica all'impianto esistente.



FUNZIONAMENTO

In base al superamento o meno del set-point impostato, il termostato invia alla barra di connessione EVWC8R lo stato conseguente, la quale provvederà all'attuazione del termo-attuatore.



Modi di funzionamento:

- COMFORT
- ECONOMY
- OFF utilizzabile come modo di funzionamento "antigelo" oppure per spegnere totalmente l'impianto (OFF)

Temperature impostabili:

- COMFORT gestisce l'impianto sulla temperatura di comfort impostabile da 2°C a 40°C.
- ECONOMY gestisce l'impianto sulla temperatura di risparmio impostabile da 2°C a 40°C.
- OFF temperatura impostabile in modo "regolazione" da 0 a 7°C per garantire la funzione antigelo.

Gestione ESTATE-INVERNO attraverso la pressione simultanea dei tasti

CARATTERISTICHE

Amplio display con icone grafiche abbinate ai tasti frontali per la scelta del modo di funzionamento.

Scelta della visualizzazione della temperatura in Celsius o Fahrenheit.

Temperatura massima ambiente 45 °C

Dimensioni 85 x 83 x 21mm.