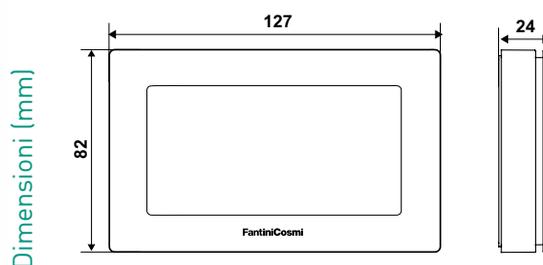


CH120-230V

Termostato ambiente touchscreen a 230V-50Hz

Termostato elettronico touchscreen, con display LCD positivo e retroilluminazione bianca, per il comando di impianti di riscaldamento e di condizionamento.



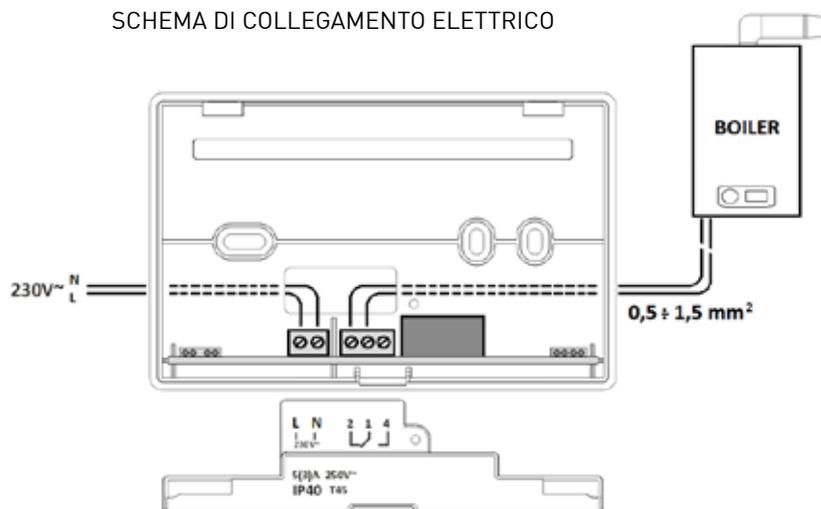
	Scala di regolazione temperatura	Differenziale* K	Temperatura ammissibile corpo	Alimentazione	Portata contatti	Grado di protezione
CH120-230V	2 ÷ 40 °C	0,3 ÷ 5	- 10 ÷ 50 °C	230V 50Hz	5(3)A 250Vca	IP40

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

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

- Alimentazione a rete 230V-50Hz
- Collegamento a caldaia: 3 morsetti a vite (chiuso + aperto)
- Tipo di azione: 1.B.U (microdisconnessione)
- Isolamento elettrico:  doppio isolamento
- Tensione d'impulso: 4000V
- Software: classe A

SCHEMA DI COLLEGAMENTO ELETTRICO



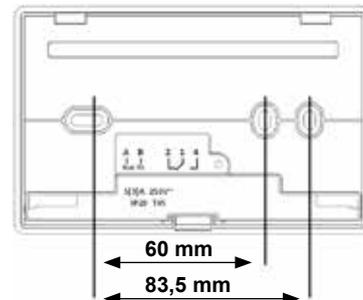
NORMATIVE E OMOLOGAZIONI

- Conforme norme EN 60730-1 e parti seconde.
- Classificazione ErP: ErP Class IV; 2% (Reg. EU 811/2013 - 813/2013).



INSTALLAZIONE

- Montaggio a parete, su scatola incasso 3 moduli (503) o su scatola tonda interasse 60 mm.
- Viene fornito con uno zoccolo adatto per il montaggio su scatole da incasso rettangolari (503) tonde o a parete.
- Collegamento all'utilizzatore con due fili.
- Nessuna modifica all'impianto esistente.



FUNZIONAMENTO

- Il termostato ambiente CH120-230V dispone di un display touchscreen retroilluminato per una rapida e facile programmazione.
- 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

CARATTERISTICHE

- Ampio display con icone grafiche per la scelta del modo di funzionamento.
- Funzione blocco display per la pulizia.
- Scelta della visualizzazione della temperatura in Celsius o Fahrenheit.
- Temperatura massima ambiente 50°C.
- Grado di protezione IP40
- Grado di inquinazione 2.
- Dimensioni 127 x 82 x 24 mm