

Smart Diamond GFW01XZ

NEW



Google, Google Play and YouTube are trademarks of Google LLC.



Seitron Smart
Temperatura sotto controllo
Temperature under control



CRONOTERMOSTATO SMART PER VENTILCONVETTORI

Cronotermostato da semi incasso con display ad elevato contrasto e cinque pulsanti touch. Connettività WiFi per controllo remoto tramite Seitron Smart con possibilità di programmazione giornaliera e settimanale. Uscite 0..10 V per motori EC o attuatori e di uscite a relé per comando motori AC a 3 velocità. Connettività Modbus RTU (via RS485). Ingressi per sonde aria e acqua. Ingresso digitale per contatto finestra o altre funzioni.

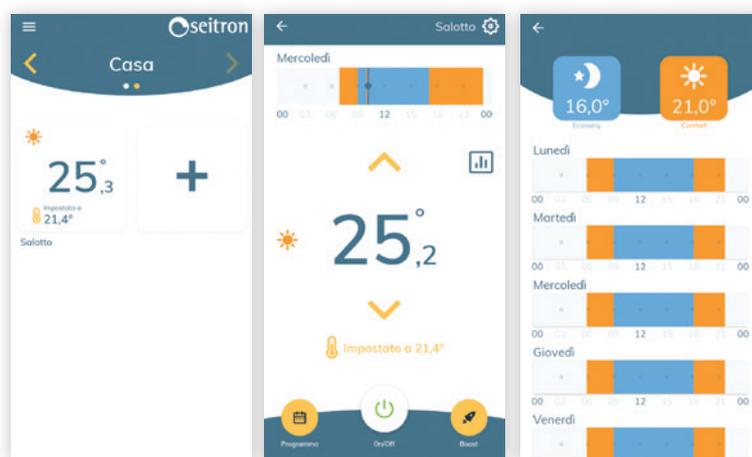
CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione	85..264 V~ 50..60 Hz
Tipo di sensore	NTC 10kΩ ±1% @ 25°C Beta 3977 ±1% (25/85°C)
Campo di regolazione	5.0 .. 35.0 °C
Antigelo	0.0 .. 20.0 °C
Range di misura	-10.0 .. +50.0 °C
Risoluzione	0.1 °C
Precisione	± 1 °C
Isteresi	0.2 °C (regolabile)
Uscite relè ventilatore	3 x 4(1)A 250V~
Uscite relè attuatori	2 x 3(1)A 250V~
Portata contatti totale	9 A MAX
Uscite proporzionali	0 .. 10 V (regolabile)
WiFi	802.11 b/g/n
Tipo antenna	Interna
Porta di comunicazione	RS485 MODBUS® RTU
Dimensioni (LxAxP)	120 x 80 x 12 mm
Grado di Protezione	IP 30
Temp. di funzionamento	0 °C .. +40 °C
Classe Reg.2013/811/UE	V = 3.0 %

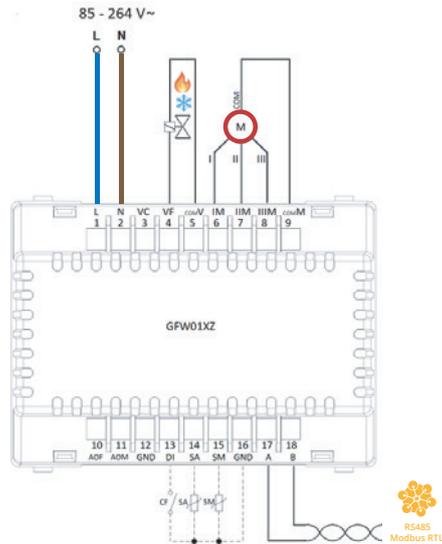
App Seitron Smart

Imposta e controlla i tuoi termostati con l'App Seitron Smart per Android e iOS.

- Gestione di più termostati in locali diversi
- Interfaccia intuitiva
- Impostazione delle modalità di riscaldamento e raffreddamento



SMART DIAMOND
ESEMPI DI APPLICAZIONE

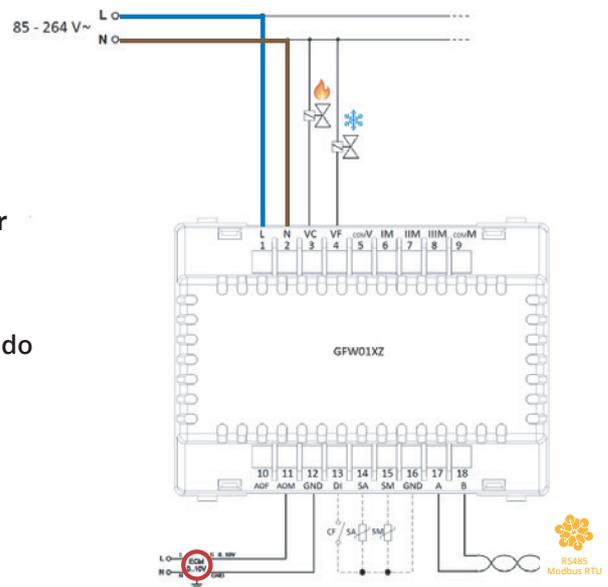


Schema di collegamento per applicazione tipo:

- 2 tubi
- 1 valvola ON/OFF Caldo/Freddo
- 1 motore AC 3 Velocità

Schema di collegamento per applicazione tipo:

- 4 tubi
- 2 valvole ON/OFF Caldo/Freddo
- 1 motore EC 0..10 V



Schema di collegamento per applicazione tipo:

- 4 tubi
- 2 attuatori 0 ..10V
- 1 motore AC 3 Velocità

