



Regolaz. iC200 e sonda est. ModuGas + MPlus+MP

Cod. 22-0463

Regolazione iC200 con sonda
esterna per ModuGas, Modula
Plus, ModuPower

372,00 € IVA
Esclusa



DIMENSIONI E PESO

PESO NETTO

0.58 kg

INFO TECNICHE

VANTAGGI

Regolazione per riscaldamento per il funzionamento con le caldaie ModuGas, Modula Plus e ModuPower.

In fornitura è compresa anche la sonda esterna da cablare in caldaia.

FUNZIONALITÀ

- Comoda regolazione per un circuito di riscaldamento
- Programma di prevenzione legionella
- Due programmi di riscaldamento configurabili
- Programma orario vacanze fino a 16 programmi
- Regolazione del circuito di riscaldamento sulla base della temperatura esterna o ambiente
- Compensazione con la temperatura ambiente in presenza di un circuito comandato sulla base della temperatura esterna, configurabile
- Impostazione della modalità caminetto solo in modalità di sonda ambiente
- Commutazione automatica estate inverno
- Adattamento della curva di riscaldamento all'edificio con caldaie dotate di sonda esterna

**Paradigma Italia S.p.A.**

Società Benefit
Via Campagnola, 19/21
25011 Calcinato (BS)

T +39 0309980951
www.paradigma.it
commerciale@paradigma.it

Sede legale
Via C.Maffei, 3
38089 Darzo (TN)

DIMENSIONI

- 96 x 144 x 34 mm larghezza x profondità x altezza
- Altezza pulsanti esclusi 96 x 144 x 25 mm larghezza x profondità x altezza

ALIMENTAZIONE E COLLEGAMENTI

- Tensione di alimentazione iC200 OpenTherm tramite OpenTherm o adattatore 5 V DC sciolto
- Collegamento elettrico iC200 OpenTherm
- Collegamento per cavi a bassa tensione
- Batterie 3 batterie AA
- Durata batterie in funzione della marca

CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

- Senza batterie da 0 °C a 60 °C
- Con batterie da 0 °C a 55 °C

MISURA DELLA TEMPERATURA**Temperatura ambiente**

- Intervallo di misurazione da -5 °C a 65 °C
- Deviazione massima della temperatura a 20 °C pari a 0,3 °C

Temperatura esterna

- La misurazione viene presa nella caldaia e trasmessa all'unità di controllo
- Fare riferimento alla documentazione della caldaia per la precisione della misurazione

IMPOSTAZIONI TEMPERATURA

- Intervallo di impostazione temperatura da 5 °C a 35 °C
- Opzioni di calibratura sensore temperatura interna ed esterna da -5 a +5 con passi di 0,5 °C

CONTROLLO DELLA TEMPERATURA

- Controllo della temperatura con modulazione
- Possibilità di ottimizzare il controllo
- Controllo in base alla temperatura ambiente
- Eccedenza non superiore a 1 °C dopo il preriscaldamento
- Variazione di temperatura inferiore a 0,25 °C

STRATEGIE DI CONTROLLO

- Controllo della temperatura ambiente
- Controllo con compensazione in base alle condizioni atmosferiche
- Tre opzioni di combinazione

**Paradigma Italia S.p.A.**

Società Benefit
Via Campagnola, 19/21
25011 Calcinato (BS)

T +39 0309980951
www.paradigma.it
commerciale@paradigma.it

Sede legale
Via C.Maffei, 3
38089 Darzo (TN)

CARATTERISTICHE UNITÀ DI CONTROLLO

- Luce di sfondo colore blu
- Indicazione data e ora
- Orologio formato 24 ore
- Precisione fino a circa 365 secondi all'anno
- Impostazione precisione temperatura 0,5 °C

FUNZIONAMENTO

- Controllo a menu tramite pulsanti dedicati e pulsante con manopola girevole

INSTALLAZIONE

- Installazione diretta a parete mediante viti e scatola di collegamento integrata nel rispetto delle norme vigenti

NORMATIVE E CONFORMITÀ

- EMC 89/336/CEE
- EN 50165 (1997)
- EN 55014
- EN 55022
- Emissioni EN 61000-6-3
- Immunità EN 61000-6-2
- Test di abbassamento IEC 68-2-32
- Conforme alle norme RoHS
- OpenTherm V3.0 solo per iC200 OpenTherm

GRADO DI PROTEZIONE

- Classe di protezione IP20 per installazione a parete
- Classe IPX4 per sistema integrato

GARANZIA

- Garanzia 5 anni