TETX05

Termostato ambiente wireless, con LCD a parete

Termostato per la rilevazione della temperatura di zona/vano compatibile con i sistemi di termoregolazione ambiente che utilizzano i cronotermostati multimediali serie CDOM0x, CRM4.0, CR05xWIFI e derivati compatibili.

Il dispositivo è equipaggiato di visualizzatore LCD che indica localmente la temperatura rilevata, aggiornando il valore ogni minuto e trasmettendo l'informazione al cronotermostato multimediale.

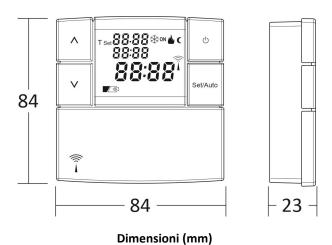
Il visualizzatore indica lo stato di funzionamento della termoregolazione di zona/vano (ON/OFF), del regime stagionale attivo (riscaldamento/raffrescamento), della temperatura corrente impostata (Tset) e l'eventuale segnalazione di batteria scarica.

Tramite i tasti frontali è possibile modificare la temperatura desiderata di comfort T1, di riduzione T2 e di assenza T3 e la modalità di funzionamento AUTO/MAN/OFF della termoregolazione di zona/vano.

Alcune funzioni possono essere protette da password per evitare modifiche delle impostazioni da parte di persone non autorizzate; in particolare si possono proteggere le impostazioni *Auto/man, T1, T2, T3 e ripristino condizioni di fabbrica*.

Nota importante: trattasi di dispositivo facente parte del Sistema di Building Automation CDOM e CRM4.0, conforme UNI EN ISO 52120:1, la cui asseverazione del livello/classe di automazione dev'essere redatta da apposita figura professionale in conformità alle procedure di asseverazione riportate nella Specifica Tecnica UNI TS 11651.





CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione: a batterie (2x1,5V tipo AA) con autonomia di circa 3 anni

Tipo di visualizzatore: LCD 2" 1/3 con campi numerici ed icone

Comunicazione RF: 868MHz bidirezionale, potenza trasmissione RF <25mW e.r.p.

Copertura radio: 30÷80 metri, in base alla tipologia degli ambienti

Intervallo di regolazione temperatura: $+4 \div +39^{\circ}\text{C} (\pm 0,3 ^{\circ}\text{C})$ Gradiente termico: $1^{\circ}\text{K}/15\text{minuti}$ Dimensioni: 84x84x23mm

Grado di protezione: IP30

Conformità: Direttiva 2014/53/UE (RED)

VOCE DI CAPITOLATO

Termostato di zona digitale LCD marchio Perry mod. TETX05, con tre livelli di temperatura ed antigelo; Temperatura di regolazione +4÷+39°C in step di 0,5°C; Tasti aumento/diminuzione temperatura (modalità custom), tasto selezione modalità AUTO o modalità MAN (T1-T2-T3) e tasto OFF di zona; Alimentazione a batterie (2x1,5V tipo AA-LR6); montaggio parete o su scatola "tipo 500"; Connessione RF-868MHz bidirezionale con cronotermostato multimediale; Grado di protezione IP30; Conforme alla Direttiva 2014/53/UE (RED); Dimensioni 84x84x23mm.

ACCESSORI

1PABTTETX01 Base da tavolo per termostato TETX05 e termo-igrometro RXTEUM01



