

STX01

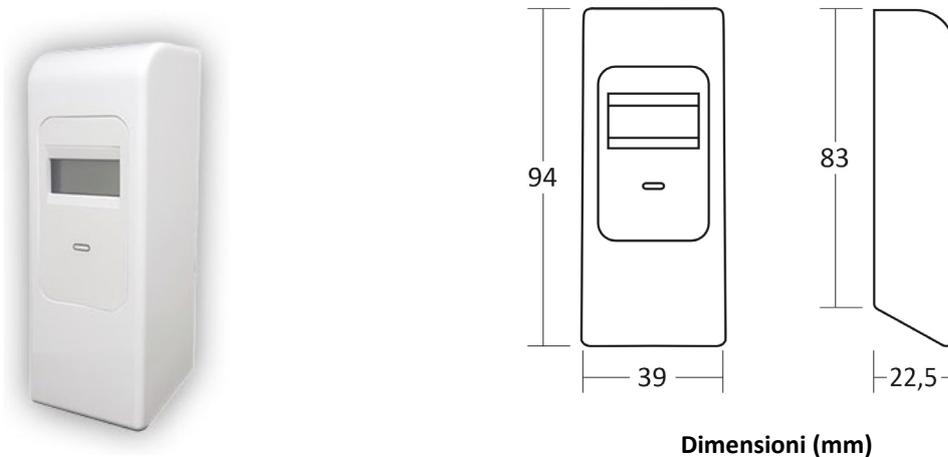
Sonda temperatura ambiente wireless con LCD a parete

Sonda a parete 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.

La sonda è equipaggiata con un visualizzatore LCD a sei caratteri numerici che indica localmente la temperatura rilevata, aggiornando il valore ogni minuto e trasmettendo l'informazione al cronotermostato multimediale.

Tramite il tasto frontale è possibile accedere a delle funzioni avanzate che consentono di verificare la tensione delle batterie, il valore dell'offset di temperatura della zona ed attivare il test di ricetrasmisione radio per verificare se sussiste un'adeguata copertura/portata radio.

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.



Dimensioni (mm)

CARATTERISTICHE TECNICHE

Intervallo di rilevazione:	-5°C ÷ +55°C.
Tipo di visualizzatore:	LCD sei caratteri (matrice 7 segmenti);
Tasti funzione:	uno sul frontale per l'accesso alle funzioni avanzate;
Alimentazione:	a batterie (2x1,5V tipo AAA) con autonomia di circa 3 anni;
Comunicazione RF:	868MHz bidirezionale, potenza trasmissione RF <25mW e.r.p.
Copertura radio:	30÷80 metri, in base alla tipologia degli ambienti;
Condizioni d'impiego:	-5°C ÷ +55°C. – UR% 0÷95% (senza condensa)
Dimensioni:	39x94x22,5mm
Grado di protezione:	IP30
Conformità:	Direttiva 2014/53/UE (RED);

VOCE DI CAPITOLATO

Sonda di zona digitale LCD, marchio Perry mod. STX01, montaggio parete con intervallo rilevazione -5°C÷+55°C.; Tasto funzione controllo livello batterie, test portata radio e verifica offset impostato; Alimentazione a batterie (2x1,5V tipo AAA); Connessione RF-868MHz bidirezionale con cronotermostato multimediale; Grado di protezione IP30; Conforme alla Direttiva 2014/53/UE (RED); Dimensioni 39x94x22,5mm.