



Termostato elettronico a batterie, con manopola e montaggio a parete. Il dispositivo è progettato per la regolazione della temperatura ambiente sia in modalità riscaldamento (inverno) sia in modalità condizionamento (estate).

Caratteristiche generali

- Base in plastica per il montaggio a parete o a copertura della scatola da incasso 3 moduli
- Led per l'indicazione dello stato di carica della batteria
- Manopola sulla parte frontale per l'impostazione della temperatura
- Selettore a 3 posizioni per la scelta del funzionamento: riscaldamento, condizionamento o spento
- Morsettiera sul retro del dispositivo per il collegamento del carico e del contatto esterno
- Regolazione della temperatura di tipo on/off (con differenziale impostabile) o proporzionale
- Temperatura di antigelo per evitare congelamenti dell'impianto quando lo strumento è nello stato off
- Ingresso digitale per il collegamento di un contatto esterno con il quale ridurre la temperatura impostata di 3 °C
- Classificazione secondo il punto 6 della Comunicazione 2014/C 207/02 della Commissione Europea: classe IV

Caratteristiche tecniche

Alimentazione	
Alimentazione	2 batterie (AAA) 1,5 V Alkaline NON ricaricabili
Autonomia batterie	12 mesi
Regolazioni temperatura	
Campo di regolazione della temperatura	5 ÷ 35 °C
Campo di regolazione della temperatura Antigelo (Spento)	2 (fissa) °C
Regolazioni parametri	
Tipo di regolazione	ON-OFF o proporzionale
Differenziale/Isteresi	0,3 °C (differenziale fisso)
Modalità di funzionamento	Estate Inverno
Misura	
Precisione misura di temperatura	0,5 °C
Condizioni di utilizzo	
Campo temperatura di funzionamento	0 ÷ 50 °C
Umidità relativa	20% ÷ 90% (non condensante) RH
Campo temperatura di immagazzinamento	-25 ÷ 70 °C

Omologazioni e certificazioni

Classificazione secondo il punto 6 della Comunicazione 2014/C 207/02 della Commissione Europea:

Classe IV

Visualizzazione

Display No display

Ingressi

Ingresso digitale ✓

N° ingressi digitali 1

Caratteristiche ingresso ausiliario Per riduzione Setpoint

Uscite

Numero relè 1

Tipologia relè In scambio

Portata relè a 250 Vac 5 A

Terminazioni

Massima sezione dei cavi 1,5 mm²

Caratteristiche meccaniche

Grado di protezione IP40

Caratteristiche fisiche

Comando dispositivo Manopola

Ingombri

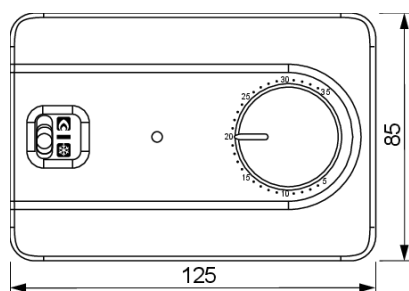
Altezza (A) 85 mm

Larghezza (B) 125 mm

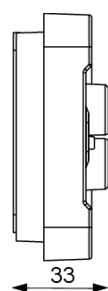
Profondità (C) 33 mm

Dimensioni

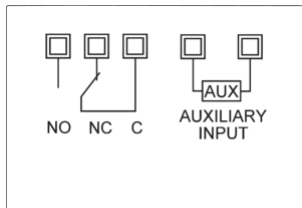
Vista Frontale



Vista Laterale



Schema di collegamento



Con contatto esterno chiuso:

- Setpoint = Setpoint -3 °C

Varianti di prodotto

Olympo Bianco

VE757300

Termostato elettronico da parete a batterie con manopola. Colore bianco

Norme di riferimento

La conformità alle Direttive Comunitarie:

• 2014/35/UE (LVD) • 2014/30/UE (EMCD) • 2011/65/UE e 2015/863/UE (ROHS)

è dichiarata in riferimento alle Norme seguenti:

• EN IEC 60730-2-9 • EN IEC 63000

Vemer S.p.A. declina ogni responsabilità per l'impiego dei prodotti per usi diversi da quelli cui sono destinati, così come indicato nella documentazione tecnica. Vemer S.p.A. si riserva il diritto di apportare, senza obbligo di preavviso, le modifiche che, a proprio insindacabile giudizio, consentano di migliorare le caratteristiche tecniche e funzionali dei prodotti e le relative logiche di produzione. Le caratteristiche tecniche e le immagini dei prodotti indicate sono riportate a titolo informativo e non hanno alcun carattere vincolante essendo possibile la loro modifica senza alcun preavviso.