



Termostato elettronico a 230 Vac con manopola, display LCD 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
- ▶ Visualizzazione a display della temperatura misurata
- ▶ 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 dello strumento per il collegamento del carico e dell'alimentazione
- ▶ 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
- ▶ Possibilità di limitare l'intervallo di valori di temperatura impostabili
- ▶ Classificazione secondo il punto 6 della Comunicazione 2014/C 207/02 della Commissione Europea: classe IV

Caratteristiche tecniche

Alimentazione	
Alimentazione	230 Vac (-15% ÷ +10%)
Frequenza	50 / 60 Hz
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	
Risoluzione visualizzazione temperatura	0,1 °C
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

Olympto LCD 230 Nero

VE758000

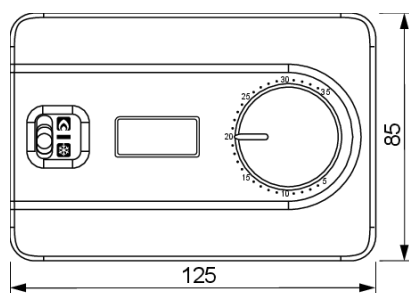


Termostati elettronici / Gestione clima

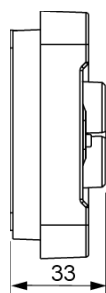
Omologazioni e certificazioni	
Classificazione secondo il punto 6 della Comunicazione 2014/C 207/02 della Commissione Europea:	Classe IV
Visualizzazione	
Display	LCD
Uscite	
Numero relè	1
Tipologia relè	In scambio
Portata relè a 250 Vac	5 A
Terminazioni	
Massima sezione dei cavi	1,5 mm ²
Caratteristiche 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



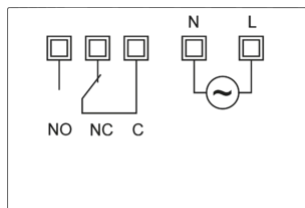
Olympo LCD 230 Nero

VE758000



Termostati elettronici / Gestione clima

Schema di collegamento



Varianti di prodotto

Olympo LCD 230 Bianco

VE757900

Termostato elettronico da parete a 230 Vac con manopola e display LCD. 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.