



Termostato elettronico a 230 Vac con manopola e montaggio su scatole da incasso tre moduli (tipo 503). Il dispositivo è progettato per la regolazione della temperatura ambiente sia in modalità riscaldamento (inverno) sia in modalità condizionamento (estate).

Caratteristiche generali

- Installazione su scatole da incasso a tre moduli (tipo 503)
- 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
- Frontalini di colore bianco e grigio antracite inclusi nella confezione
- Frontalino argento acquistabile separatamente
- Supporti in dotazione per adattare lo strumento alle placche delle principali serie civili

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	
Campo di misura della temperatura	0 ÷ +50 °C °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

Omologazioni e certificazioni

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

Classe IV

Visualizzazione

Display No display

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

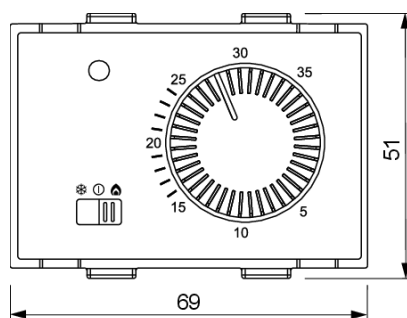
Altezza (A) 51 mm

Larghezza (B) 69 mm

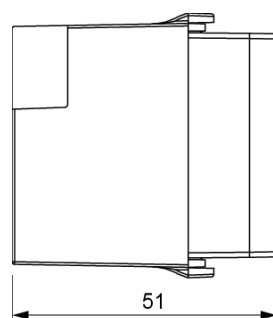
Profondità (C) 51 mm

Dimensioni

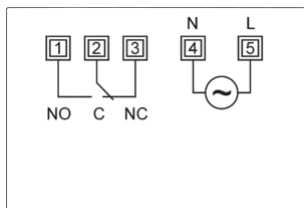
Vista Frontale



Vista Laterale



Schema di collegamento



Varianti di prodotto

KEO-B

VN170700

Termostato da incasso (tre moduli) a batterie
con manopola e ingresso digitale

Placche compatibili

ABB ABB serie Chiara	ABB ABB serie Mylos	Ave Ave serie S44
Ave Ave serie Smart*	Ave Ave serie Tekla*	Bticino Bticino serie Axolute
Bticino Bticino serie Axolute Air*	Bticino Bticino serie Light	Bticino Bticino serie Light tech
Bticino Bticino serie Living	Bticino Bticino serie Livinglight	Bticino Bticino serie Livinglight Air
Bticino Bticino serie Matix	Bticino Bticino serie MatixGO*	Gewiss Gewiss serie Chorus
Vimar Vimar serie Arké	Vimar Vimar serie Eikon	Vimar Vimar serie Eikon Evo
Vimar Vimar serie Idea	Vimar Vimar serie Linea*	Vimar Vimar serie Plana
Vimar Vimar serie Plana UP*		

* tramite accessorio non incluso nella confezione, acquistabile separatamente (vedi sezione dedicata)
Per informazioni sulla possibilità di utilizzare placche differenti contattare il servizio di Assistenza tecnica

Accessori compatibili con il prodotto

Fr.Keo-A Argento

VE602900

Frontalino e manopola verniciati argento per Keo-A

AXO AIR + TEKLA

VE767500

Supporto per le placche BTicino Axolute Air®, Ave Tekla® oppure Ave Smart® per prodotti da incasso a tre moduli

LINEA GRIGIO

VE795700

Supporto per la placca Vimar Linea® per prodotti a tre moduli. Colore nero

LINEA BIANCO

VE795600

Supporto per la placca Vimar Linea® per prodotti a tre moduli. Colore bianco

Supporto.Matix GO®

VE797100

Supporto per la placca BTicino Matix Go® per prodotti a tre moduli

VPU

VE801600

Supporto per la placca Vimar Plana Up® per prodotti a tre moduli

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.