

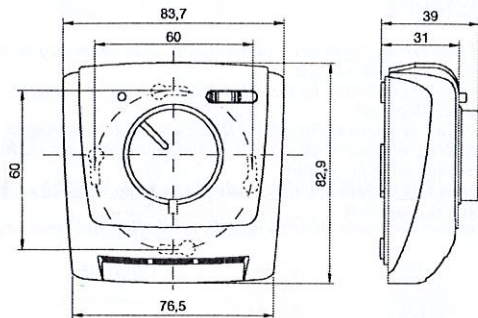
Vemer S.p.A.

I - 32032 Feltre (BL) • Via Camp Long, 16
Tel +39 0439 80638 • Fax +39 0439 80619
e-mail: info@vemer.it - web site: www.vemer.it

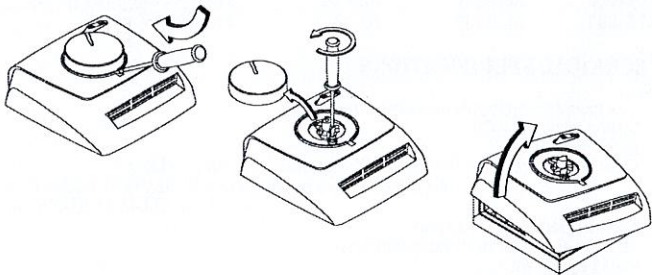
Mod. KLIMA



DIMENSIONI

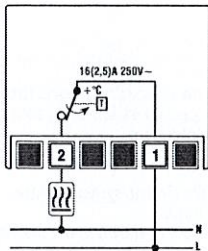


INSTALLAZIONE

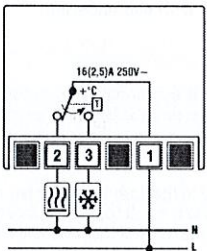


COLLEGAMENTI

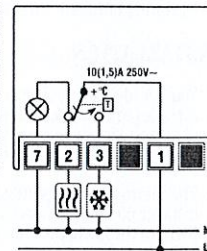
KLIMA 2



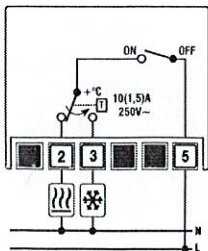
KLIMA 3



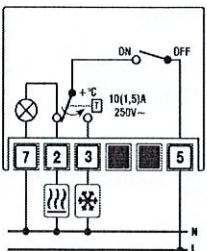
KLIMA 3L



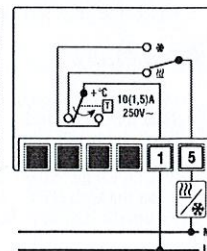
KLIMA IN



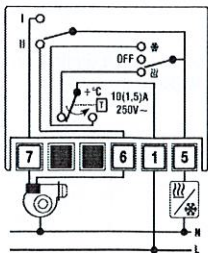
KLIMA SI



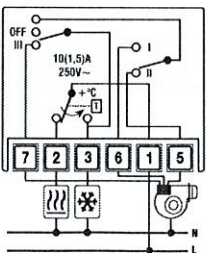
KLIMA SW



KLIMA 2V



KLIMA 3V



Nota:
per il funzionamento "riscaldamento", spostare il capicorda presente all'interno del dispositivo dal morsetto 3 al morsetto 2.

Manuale d'Uso

TERMOSTATO AMBIENTE A MEMBRANA A GAS

Leggere attentamente tutte le istruzioni

- Questo termostato è particolarmente indicato per la regolazione automatica del riscaldamento e del condizionamento dei più svariati ambienti (abitazioni, alberghi, scuole, uffici, officine, ecc.). Esso è adatto anche a molteplici altre applicazioni concernenti riscaldamento e condizionamento sia civile che industriale.

AVVERTENZE DI SICUREZZA

- Durante l'installazione ed il funzionamento del dispositivo è necessario rispettare le seguenti indicazioni:
 - 1) Il dispositivo deve essere installato da persona qualificata rispettando scrupolosamente gli schemi di collegamento
 - 2) Non alimentare o collegare lo dispositivo se qualche parte di esso risulta danneggiata
 - 3) Dopo l'installazione deve essere garantita la inaccessibilità ai morsetti di collegamento senza l'uso di appositi utensili
 - 4) Il dispositivo deve essere installato e messo in funzione in conformità con la normativa vigente in materia di impianti elettrici
 - 5) Prima di accedere ai morsetti di collegamento verificare che i conduttori non siano in tensione

Code	Modello	Contatto	Funzioni
VE018800	KLIMA 2	NA	-
VE019600	KLIMA 3	NA + NC	-
VE020400	KLIMA 3L	NA + NC	Spia di accensione
VE021200	KLIMA SI	NA + NC	ON/OFF + spia di accensione
VE022000	KLIMA IN	NA + NC	ON/OFF
VE023800	KLIMA SW	NA + NC	Estate/Inverno
VE024600	KLIMA 2V	NA + NC	2 velocità + Estate/Inverno/OFF
VE268900	KLIMA 3V	NA + NC	3 velocità + OFF

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Termostato meccanico unipolare a montaggio indipendente
- Campo di regolazione: +5 / +30°C
- Differenziale: $\Delta t \leq 1^\circ\text{C}$
- Portata dei contatti: 16(2,5)A 250V~ per i modelli KLIMA 2 e KLIMA 3
10(1,5)A 250V~ per i modelli KLIMA 3L, KLIMA SI, KLIMA IN, KLIMA SW, KLIMA 2V, KLIMA 3V
- Gradiente termico: 1°C / 15 min.
- Elemento sensibile: polmone ad espansione di vapore
- Dispositivo di classe I
- Grado di protezione: IP 20
- Tipo di azione: 1B
- Contatti in argento 1000/1000
- Contatti di interruzione o commutazione
- Grado di inquinamento: 2 (normale)
- Tensione impulsiva nominale: 4kV
- Temperatura di funzionamento: 0 ÷ 40°C
- Umidità di funzionamento: 20 ÷ 90 %RH non condensante

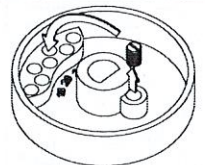
INSTALLAZIONE

- È consigliabile scegliere per il termostato una collocazione in una zona che rispecchi il più possibile le condizioni di temperatura media di tutto l'ambiente. Va evitata l'immediata vicinanza di porte, finestre, fonti di calore, posizioni con eccesso o totale mancanza di aerazione. Si consiglia inoltre di montare il termostato ambiente a circa 1,5 m dal pavimento.

- 1) Utilizzare per il fissaggio una scatola ad incasso dell'impianto elettrico con interasse fori 60 mm; in alternativa il termostato può essere applicato direttamente alla parete (sempre con interasse fori 60 mm);
- 2) Sfilare la manopola, svitare la vite di tenuta del coperchio e rimuoverlo come indicato nel disegno;
- 3) a) Fissare lo zoccolo alla parete
b) collegare la messa a terra del dispositivo tramite il morsetto contrassegnato con il relativo simbolo
c) seguendo lo schema elettrico riportato all'interno del coperchio, allacciare i cavi flessibili non separabili agli appositi morsetti a vite
d) riposizionare coperchio, vite e manopola.

UTILIZZO

- 1) Impostare la temperatura desiderata ruotando la manopola;
- 2) Per limitare il campo di impostazione:
 - a) Sezionare la linea di alimentazione
 - b) Estrarre la manopola
 - c) Introdurre il cavaliere limitatore nella sede desiderata (17°C ÷ 23°C)
 - d) Ricollare la manopola nella sede.



NORME DI RIFERIMENTO

La conformità alle direttive comunitarie:

2014/35/UE (LVD)

2014/30/UE (EMCD)

è dichiarata in riferimento alla Norma seguente:

- CEI EN 60730-2-9: "Dispositivi elettrici automatici di comando per uso domestico e similare.

Parte 2: Norme particolari per dispositivi di comando termosensibili".