



Termoregolatore analogico da pannello (48x48) per la regolazione della temperatura in sola modalità riscaldamento. Il dispositivo è collegabile alle sonde termocoppie J.

Caratteristiche generali

- ▶ Manopola per l'impostazione del setpoint
- ▶ LED rosso per segnalare lo stato di uscita
- ▶ Morsettiera terminali faston 6,3 mm
- ▶ Tipo di regolazione ON/OFF (con microprocessore)
- ▶ LED per segnalazione intervento uscita

Caratteristiche tecniche

Alimentazione	
Alimentazione	24 ÷ 240 Vac (-10% ÷ +10%)
Frequenza	50 / 60 Hz
Assorbimento	~3 VA
Regolazioni parametri	
Tipo di regolazione	ON-OFF
Differenziale/Isteresi	10 °C (differenziale fisso)
Ritardo di commutazione	3 secondi
Misura	
Campo di misura della temperatura	0 ÷ 600 °C
Precisione misura di temperatura	± 5% del fondoscala °C
Condizioni di utilizzo	
Campo temperatura di funzionamento	0 ÷ 50 °C
Umidità relativa	30% ÷ 95% non condensante RH
Ingressi	
Numero sonde collegabili	1
Tipologia sonde collegabili	J(Fe-Co)
Uscite	
Numero relè	1

AHT J - 1P4U

VE254900

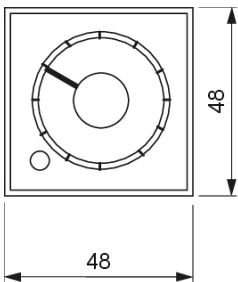


Termoregolatori analogici / Termoregolazione

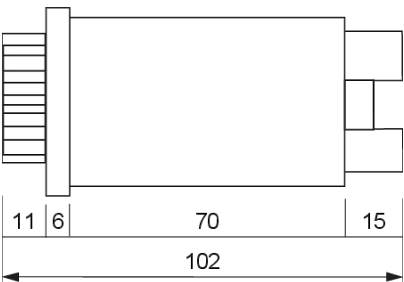
Uscite	
Tipologia relè	In scambio
Portata relè a 250 Vac	8 A
Terminazioni	
Tipo terminazione	Terminali Faston
Massima sezione dei cavi	6,3 mm²
Caratteristiche meccaniche	
Grado di protezione	IP54
Ingombri	
Altezza (A)	48 mm
Larghezza (B)	48 mm
Profondità (C)	102 mm
Dimensioni	
Peso prodotto	200 g

Dimensioni

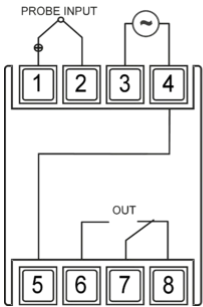
Vista Frontale



Vista Laterale



Schema di collegamento



K (Cr-Al) J (Fe-Co)

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.

Accessori compatibili con il prodotto

Fe-Co (J)

VJ44330000

Termocoppia tipo J a 2 fili
per la rilevazione della
temperatura, lunghezza 3
mt

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 61326-1 • EN 61010-1 • EN IEC 63000