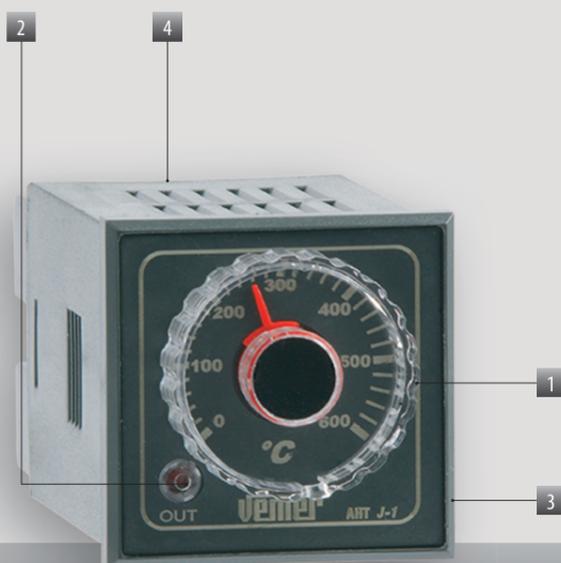


Termoregolatori analogici

Serie di termoregolatori analogici di dimensioni compatte 48x48 per la regolazione della temperatura in sola modalità riscaldamento, per termocoppie J e K.

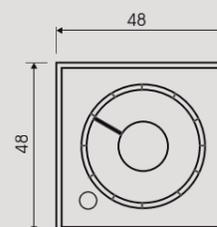


- 1 Manopola per l'impostazione del setpoint
- 2 Led rosso per segnalazione stato uscita
- 3 Dimensioni compatte 48x48
- 4 Morsettiera terminali faston 6,3 mm

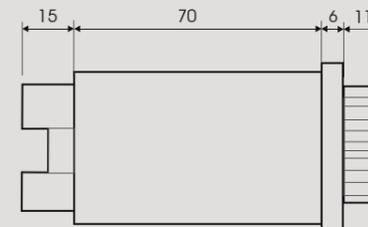
AHT

DIMENSIONI (mm)

Vista frontale

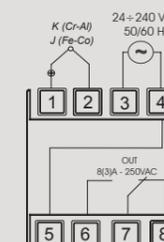


Vista laterale



SCHEMA DI COLLEGAMENTO

Schema



TERMOREGOLAZIONE

TERMOREGOLATORI ANALOGICI 48x48

- Alimentazione: 24÷240 Vac 50/60 Hz
- Morsettiera faston 6,3 mm per collegamento alimentazione e uscita
- Tipo di regolazione ON/OFF (con microprocessore)
- Un'uscita relè con contatto in scambio 8 A / 250 Vac
- Led per segnalazione intervento uscita
- Isteresi 10 °C centrata sul setpoint
- Ritardo di attivazione uscita: 3 secondi
- Sonde collegabili:
J(Fe-Co) per AHT-J
K(Cr-Al) per AHT-K

INFORMAZIONI TECNICHE

CARATTERISTICHE GENERALI

Alimentazione	Vac	24 ÷ 240 (±10%)
Frequenza	Hz	50/60
Assorbimento	VA	~3
Terminazione		terminali faston 6,3 mm
Tipo regolazione		ON/OFF
Uscita:		un relè con contatto in scambio 8(3) A / 250 Vac
Scala di misura:	- AHT J	°C 0 ÷ 600
	- AHT K	°C 0 ÷ 1200

Isteresi (centrata sul set point)	°C	10
Ritardo di attivazione uscita	s	3
Precisione		± 5% del fondoscala
Peso	g	200
Temperatura di funzionamento	°C	0 ÷ 50
Umidità di funzionamento	°C	30 ÷ 95% non condensante
Grado di protezione		IP54

Codice	Modello	Descrizione	Alimentazione	n° Relè
VE254900	AHT-J 1P4U	Termoregolatore 48x48 per sonde Fe-Co(J)	24÷240 Vac	1
VE255600	AHT-K 1P4U	Termoregolatore 48x48 per sonde Cr-Al(K)	24÷240 Vac	1

RIFERIMENTI NORMATIVI

La conformità alle Direttive Comunitarie: 2014/35/UE (LVD), 2014/30/UE (EMCD) è dichiarata in riferimento alle seguenti norme armonizzate: • CEI EN 61010-1 • CEI EN 61326