

RAT-1R v1.1 Termostato RACK 1U



Edizione: 3 z dal 30.09.2021 Edizione precedente: 2 z dal 12.04.2018

IT

1. Applicazione:

Pannello di quattro ventilatori con termostato digitale integrato in un contenitore RACK 19" con altezza 1U. È dotato di due prese di corrente - utilizzate per il controllo delle unità ventilanti di tipo RAWP / RAWP-1 e RAW1 / RAW2. È dotato di un sensore di temperatura staccabile di 2 m di lunghezza e di un cavo di alimentazione staccabile da 230 V CA di 2 m di lunghezza.

2. Parametri tecnici

Alimentazione	~ 230 V; 50 Hz	
Consumo di corrente	0,01 A	
Consumo di energia	1 W	
Uscita di alimentazione:	due prese C13; Σ 10 A /~ 230 V	
Fusibile Fmain	F1,5A/250V	
Dimensioni di montaggio:	L=19", H=1U	
Dimensioni esterne:	L=482, H=44, P=314 [mm, +/-2]	
Peso netto/lordo:	1,89 / 1,99 [kg]	
Finitura:	lamiera d'acciaio 1,2 mm, colore: RAL9004due prese C13sensore di temperatura	
Applicazione:	Interno	
- fissaggio a quattro punti alle guide RACK anteriori } - 4 viti M6+ dadi a gabbia+ rondella di plastica inclusa - un cavo separabile da 230 V CA L _Z =2m incluso - un sensore di temperatura con filo L _T =2m incluso - possibilità di lavorare con i pannelli di ventilazione RAWP, R RAW1, RAW2 - soglie di temperatura programmabili per l'attivazione/disattivazione della ventilazione: -40°C - 50°C - indicatore digitale di temperatura - interruttore di alimentazione sul pannello frontale		
Dichiarazioni, garanzia	CE, RoHS, 2 anni dalla data di produzione	



3. Montaggio RAT-1R:





4. Connessione





Collegare il sensore di temperatura alla presa **"Sensor"** situata sul retro dell'unità e inserire il cavo di alimentazione da 230 V CA nella presa **"Power"**. Collegare i pannelli delle ventole RAWP / RAWP-1 / e RAW1 / RAW2 alle prese **Fan1** e **Fan2** (tipo C13) utilizzando i cavi di alimentazione appropriati. Accendere il dispositivo utilizzando l'interruttore di alimentazione situato sul pannello frontale. Dopo l'accensione, viene visualizzata la temperatura attuale misurata dal sensore.

5. Controllo dei parametri operativi preimpostati:

Dopo aver premuto [*] viene visualizzata la temperatura di attivazione del ventilatore.

Dopo aver premuto il pulsante [*], viene visualizzata la temperatura di spegnimento del ventilatore. Dopo aver premuto il pulsante [Set], viene visualizzato F4=0.

Dopo aver premuto il pulsante [Set], viene visualizzata la temperatura di allarme.

Durante il funzionamento de **FRESI**Cola, il LED (**) è acceso.

6. Impostazione dei parametri di funzionamento:

Tenendo premuto il pulsante **[Set]** per 3 secondi, l'unità entrerà in modalità di programmazione. Il LED **Set** () LED si accende e viene visualizzato uno dei programmi **F1÷ F6**; utilizzare i pulsanti [] o [] per selezionare il numero di programma desiderato.

Dopo aver premuto il pulsante [Set], viene visualizzato il valore impostato.

Per modificare i valori del programma, tenere premuto il pulsante [Set] e utilizzare i pulsanti [^] e [*] per impostare il valore desiderato. Premere [Rst] per salvare e uscire.

Attenzione: scollegare l'alimentazione a 230V tramite l'interruttore di alimentazione ogni volta che si esce dalla modalità di programmazione.

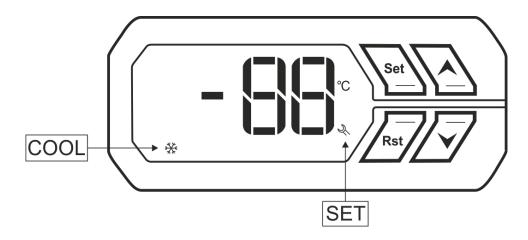
Programmi disponibili:

F1 - programma per l'impostazione della temperatura di attivazione del ventilatore F2 - programma per l'impostazione della temperatura di spegnimento del ventilatore F3 - programma per la regolazione del sensore di temperatura F4 - spegnimento - impostato su "0"

F5 - programma per l'impostazione di un'indicazione acustica - superamento delle temperature preimpostate F1 e F2 di un valore predefinito

Valore **F5** (F5=0 - nessun allarme)

F6 - programma per impostare la temperatura di attivazione del ventilatore



Programma	Funzione	Gamma	Unità
F1	Temperatura di attivazione del ventilatore	F2 +50	οС
F2	Temperatura di spegnimento della ventola	-40 F1	οС
F3	Calibrazione del sensore di temperatura	-5+5	°C
F4	Spegnimento: impostare "0".	-	-
F5	Allarme - superamento dei valori preimpostati F1 e F2 temperature	0 - 50 (allarme "0" disattivato)	ဝ
F6	Ritardo di attivazione dell'allarme dopo il superamento della soglia 0 - 99		min
	temperatura preimpostata		

7. Errori:

Quando il display visualizza:

E1 - accompagnato da un'indicazione acustica - errore di memoria

E2 - accompagnato da un'indicazione acustica - errore del sensore di temperatura

HH - superamento della temperatura di esercizio del controllore



MARCHIO WEEE

Secondo la Direttiva WEE dell'UE, è necessario non smaltire i rifiuti elettrici o elettronici come rifiuti urbani indifferenziati e raccogliere tali RAEE separatamente.

Pulsar sp. j.

Siedlec 150, 32-744 Łapczyca, Polonia
Tel. (+48) 14-610-19-40, Fax. (+48) 14-610-19-50
e-mail: biuro@pulsar.pl, sales@pulsar.pl http://
www.pulsar.pl, www.zasilacze.pl

This document has been automatically translated. The translation may contain errors or inaccuracies. In case of
doubt, please refer to the original version of document or contact us.