

## Scheda tecnica KTRRN-267.014

Numero articolo: DA460002

Termostato elettronico da quadro per moduli Peltier - riscaldamento e raffreddamento. 24 VDC

Questo controllore viene utilizzato per controllare i moduli Peltier con ventilatori per il condizionamento degli ambienti. Il KTRRN dispone di due campi di regolazione per le funzioni di riscaldamento e raffreddamento. Il punto di commutazione per il riscaldamento viene selezionato nell'intervallo di impostazione inferiore, mentre il punto di commutazione per il raffreddamento viene selezionato nell'intervallo di impostazione superiore. I campi di regolazione sono separati da un intervallo di 10 K.



Sezione trasversale del collegamento	0,5 – 2,5 mm <sup>2</sup>
Numero di uscite	2
Numero di campi di controllo	1
Segnale di uscita	commutazione
Impostazione esterna	Sì
Funzionamento	Manopola rotante
Tensione di esercizio	24 VDC
Consumo medio di energia	1 W
Collegamento elettrico	Terminali a vite

Colore	grigio chiaro
Elemento sensore	NTC interno, NTC esterno opzionale
Temperatura di stoccaggio	-20 ... 70 °C
Umidità massima (senza condensa)	95 % r.H.
Materiale dell'alloggiamento	Plastica ABS
Max. Tensione di commutazione	24 VDC
Max. Corrente di commutazione	16 A
Medium	Aria
Tensione di commutazione minima	24 VDC
Montaggio/fissaggio	su guida di montaggio (35 mm) secondo EN 60715
Finitura superficiale	opaco
Campo di controllo	0 ... 50 °C
Funzione di controllo del riscaldamento	Sì
Funzione di controllo del raffreddamento	Sì
Differenziale di commutazione	Riscaldamento/raffreddamento: 1 K
Elemento di commutazione	Relè
Contatto di commutazione	Cambiatore
Capacità di commutazione	3680 W
Classe di protezione	III
Sicurezza e compatibilità elettromagnetica	secondo DIN EN 60730
Scala	Gradi Celsius
Temperatura ambiente	-10 ... 55 °C

Dimensioni (L x A x P)

36 mm x 86 mm x 59 mm

