

## Scheda tecnica RTKSA-101.010

Numero articolo: KA010100

Termostato ambiente di sistema, -10...40 °C, isteresi 1,3 K, TW, regolazione interna

I termostati RTKSA sono stati sviluppati appositamente per l'uso in capannoni industriali, sale espositive, cupole d'aria e serre. Se utilizzati come regolatori antigelo, è necessario rispettare le tolleranze più elevate a fine scala.



Numero di uscite	2
Numero di campi di controllo	1
Segnale di uscita	commutazione
Impostazione esterna	No
Funzionamento	Regolatore di setpoint interno
Collegamento elettrico	Morsetto a pressione
Controllo elettronico	No
A prova di esplosione	No
Colore	antracite
Elemento sensore	Tubo capillare
Tipo di funzione (tecnologia di sistema)	TW

Design del dispositivo	Dispositivo montato in superficie
Impostazione interna	Sì
Temperatura di stoccaggio	-30 ... 80 °C
Umidità massima (senza condensa)	95 % r.H.
Materiale del sensore	V2A
Max. Temperatura del sensore	46 °C
Max. Tensione di commutazione	230 VAC, / 230 VDC
Max. Corrente di commutazione	16 (2,5) A, 0,25 A, 6,3 (2,5) A, 0,25 A
Medium	Aria
Tensione di commutazione minima	24 VAC, / 24 VDC
Corrente di commutazione minima	a 24 V (CA/CC) min. 100 mA
Montaggio/fissaggio	Montaggio a parete
Campo di controllo	-10 ... 40 °C
Funzione di controllo del riscaldamento	Sì
Funzione di controllo del raffreddamento	Sì
Differenziale di commutazione	Riscaldamento/raffreddamento: 1,3 K
Differenziale di commutazione regolabile	No
Elemento di commutazione	Microinterruttore
Contatto di commutazione	Cambiatore
Contatto di commutazione a potenziale zero	Sì
Classe di protezione	I
Sicurezza e compatibilità elettromagnetica	secondo DIN EN 60730

Scala

Gradi Celsius

Dimensioni (L x A x P)

85 mm x 118,9 mm x 57,5 mm

