

Scheda tecnica RTBSU-401.052#21

Numero articolo: UA090015

Termostato ambiente da incasso, 230 VAC, contatto NC, display/interruttore riscaldamento supplementare, cornice in alluminio, coperchio 50 x 50 mm, bianco puro, lucido

Termostato ambiente elettromeccanico da incasso per il controllo o il monitoraggio delle temperature in uffici, soggiorni e alberghi. Si adatta perfettamente a molti programmi di commutazione senza cornice intermedia. Adatto a tutti i tipi di riscaldamento. L'interruttore può essere utilizzato per attivare un riscaldamento supplementare. Una spia rossa indica che il riscaldamento supplementare è stato attivato. La corrente totale (riscaldamento + riscaldamento supplementare) non deve superare 10 (4) A. La potenza totale (riscaldamento + riscaldamento supplementare) non deve superare i 2300 W. Un differenziale di commutazione molto preciso è ottenuto grazie alla retroazione termica. Il campo di regolazione può essere modificato utilizzando la limitazione di campo situata sotto la manopola di regolazione. Semplice collegamento elettrico senza viti. Nuovi morsetti per un'installazione facile e veloce. Cablaggio semplificato grazie alla codifica dei colori dei terminali. Risparmio di tempo grazie al design modulare: pratica sequenza di montaggio di regolatore, telaio e coperchio. Volume di installazione ridotto per un'installazione comoda e veloce nella scatola da incasso. Controllo della temperatura già possibile senza coperchio. Design chiuso. Montaggio a vite ottimale.



Sezione trasversale del collegamento	1 – 2,5 mm ² (Rigido) / 0,75 – 1,5 mm ² (flex)
Numero di uscite	2
Numero di uscite di riscaldamento	2
Numero di uscite Raffreddamento	0
Numero di campi di controllo	1
Display ECO	No

Display di riscaldamento	No
Display del riscaldamento ausiliario	Sì
Segnale di uscita	commutazione
Impostazione esterna	Sì
Cappuccio di protezione	No
Funzionamento	Manopola e interruttore rotante
Tensione di esercizio	230 VAC,
Design	Berlino UP
Funzione ECO (abbassamento)	No
Collegamento elettrico	Clip a molla
Classe di efficienza energetica	I
Colore	bianco puro
Elemento sensore	Bimetallico
Impostazione interna	No
Temperatura di stoccaggio	-20 ... 70 °C
Umidità massima (senza condensa)	95 % r.H.
Materiale dell'alloggiamento	Plastica PA6, PC
Max. Consumo di energia	< 0,5 W
Max. Tensione di commutazione	230 VAC,
Max. Corrente di commutazione	10 (4) A
Pulizia dell'area meccanica	Sì
Medium	Aria

Tensione di commutazione minima	230 VAC,
Montaggio/fissaggio	Montaggio ad incasso (si consiglia una scatola profonda)
Finitura superficiale	lucido
Marchio di approvazione	CE
Campo di controllo	5 ... 30 °C
Funzione di controllo del riscaldamento	Sì
Funzione di controllo del raffreddamento	No
Comportamento di controllo	2 punti
Differenziale di commutazione	0,5 K (delta T max. 4 K/h)
Elemento di commutazione	Contatto bimetallico
Interruttore di abbassamento	No
Interruttore di setback / riscaldamento / setback esterno	No
Interruttore On/Off	No
Interruttore di riscaldamento/raffreddamento	No
Interruttore di riscaldamento/spegnimento/ raffreddamento	No
Interruttore di riscaldamento ausiliario	Sì
Contatto di commutazione	Apripista
Contatto di commutazione a potenziale zero	No
Capacità di commutazione	2300 W
Classe di protezione	II, dopo un adeguato assemblaggio
Sicurezza e compatibilità elettromagnetica	secondo DIN EN 60730
Scala	Scala dei numeri delle note

Feedback termico	Sì
Temperatura ambiente	0 ... 30 °C
Compilazione	Dispositivo completo
Dimensioni (L x A x P)	81 mm x 85 mm x 41,8 mm

