

Scheda tecnica RTBSU-401.262#00

Numero articolo: UA090012

Termostato ambiente da incasso, 24 VAC/VDC, contatto NC, display riscaldamento, interruttore on/off, riduzione notturna

Termostato ambiente elettromeccanico da incasso per il controllo o il monitoraggio delle temperature in uffici, soggiorni e hotel. In combinazione con il set di copertura corrispondente, è adatto a tutti i programmi di commutazione standard. Set di copertura abbinato n. JZ-035.xxx. Adatto per riscaldatori ad acqua. Il processo di riscaldamento è segnalato da una spia. Il dispositivo è dotato di un interruttore ON/OFF. Il differenziale di commutazione è molto preciso grazie alla retroazione termica. Il campo di regolazione può essere modificato utilizzando la limitazione del campo situata sotto la manopola di regolazione. Quando il terminale ECO è collegato a 24 VCA/VDC (ad esempio, con un orologio o un interruttore orario), la temperatura viene regolata a circa 4 K in meno. Semplice collegamento elettrico senza viti. Nuovi terminali per un'installazione facile e veloce. Cablaggio semplificato grazie alla codifica dei colori dei terminali. Risparmio di tempo grazie al principio modulare: pratica sequenza di installazione 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. Il colore della parte inferiore è antracite e quello della parte superiore corrisponde al set di coperture selezionato.



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

Display di riscaldamento	Sì
Display del riscaldamento ausiliario	No
Segnale di uscita	commutazione
Impostazione esterna	Sì
Cappuccio di protezione	Sì
Funzionamento	Manopola e interruttore rotante
Tensione di esercizio	24 VDC
Design	Berlino UP
Ingresso ECO (abbassamento)	24 V
Funzione ECO (abbassamento)	Sì
Riduzione della temperatura ECO	circa 4 K
Collegamento elettrico	Clip a molla
Classe di efficienza energetica	I
Colore	antracite
Elemento sensore	Bimetallico
Impostazione interna	No
Temperatura di stoccaggio	-20 ... 70 °C
Umidità massima (senza condensa)	95 % r.H.
Materiale dell'alloggiamento	Plastica PA6
Max. Consumo di energia	< 0,5 W
Max. Tensione di commutazione	24 VAC,
Max. Corrente di commutazione	1 (1) A

Pulizia dell'area meccanica	Sì
Medium	Aria
Tensione di commutazione minima	24 VAC,
Montaggio/fissaggio	Montaggio ad incasso (si consiglia una scatola profonda)
Finitura superficiale	opaco o lucido (vedi set di copertine)
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	Sì
Interruttore di riscaldamento/raffreddamento	No
Interruttore di riscaldamento/spegnimento/ raffreddamento	No
Interruttore di riscaldamento ausiliario	No
Contatto di commutazione	Apripista
Contatto di commutazione a potenziale zero	No
Capacità di commutazione	24 W
Classe di protezione	III

Sicurezza e compatibilità elettromagnetica	secondo DIN EN 60730
Scala	Scala dei numeri delle note
Feedback termico	Sì
Temperatura ambiente	0 ... 30 °C
Compilazione	Unità base
Dimensioni (L x A x P)	71 mm x 71 mm x 41,8 mm

