

Scheda tecnica RTBSU-401.002#00

Numero articolo: UA090001

Termostato ambiente da incasso, 230 VCA, contatto NC, 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-001.xxx. Adatto a tutti i tipi di riscaldamento. Il differenziale di commutazione molto preciso si ottiene 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 230 VCA (ad es. con un orologio o un interruttore orario), la temperatura viene regolata a circa 4 K in meno. Testato VDE. Semplice connessione elettrica senza viti. Nuovi terminali 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. 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 | No |

| | |
|--------------------------------------|------------------|
| Display del riscaldamento ausiliario | No |
| Segnale di uscita | commutazione |
| Impostazione esterna | Sì |
| Cappuccio di protezione | Sì |
| Funzionamento | Manopola rotante |
| Tensione di esercizio | 230 VAC, |
| Design | Berlino UP |
| Ingresso ECO (abbassamento) | 230 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 | 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 | opaco o lucido (vedi set di copertine) |
| Marchio di approvazione | CE, VDE |
| 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 | No |
| 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 | Unità base |
| Dimensioni (L x A x P) | 71 mm x 71 mm x 41,8 mm |

