

Scheda tecnica HTRRBd-210.100

Numero articolo: MA700800

Termostato ambiente con visualizzazione della temperatura, montaggio a superficie, superpiatto, 5...30 °C, 230 VAC, 3(0,5) A, contatto NO

Questo regolatore di temperatura ambiente è stato sviluppato appositamente per il controllo o il monitoraggio delle temperature in uffici, soggiorni e hotel ed è adatto per il collegamento diretto di un massimo di 10 attuatori di valvole (chiusi senza tensione) per sistemi di riscaldamento ad acqua calda. Il display è disattivato durante il normale funzionamento. La temperatura ambiente attuale viene visualizzata toccando una superficie tattile. Se durante la visualizzazione viene toccato un tasto, è possibile regolare la temperatura nominale desiderata con incrementi di 1 °C.



Sezione trasversale del collegamento	0,33 – 1,5 mm ²
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
Visualizzazione della temperatura effettiva	Sì
Display del riscaldamento ausiliario	No

Tipo di display	Display a 2 cifre a 7 segmenti (bianco)
Progettazione del regolatore di temperatura	Regolatore della temperatura ambiente
Segnale di uscita	commutazione
Impostazione esterna	Sì
Funzionamento	Pulsanti sensibili al tatto
Tensione di esercizio	230 VAC,
Design	Berlino 1000
Display	Sì
Consumo medio di energia	0.5 W
Funzione ECO (abbassamento)	No
Collegamento elettrico	Terminali a vite
Controllo elettronico	Sì
Classe di efficienza energetica	IV
Colore	bianco puro
Elemento sensore	NTC interno
Impostazione interna	No
Temperatura di stoccaggio	-20 ... 70 °C
Consumo di energia in modalità standby	0.5 W
Umidità massima (senza condensa)	95 % r.H.
Materiale dell'alloggiamento	Plastica ABS
Max. Consumo di energia	< 1 W
Max. Tensione di commutazione	230 VAC,

Max. Corrente di commutazione	3 (0,5) A
Pulizia dell'area meccanica	No
Medium	Aria
Tensione di commutazione minima	230 VAC,
Con ricevitore	No
Montaggio/fissaggio	Montato in superficie
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	PI PWM
Differenziale di commutazione	0,5 K (delta T max. 4 K/h)
Differenziale di commutazione regolabile	No
Elemento di commutazione	Relè
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	Più vicino

Contatto di commutazione a potenziale zero	No
Capacità di commutazione	690 W
Classe di protezione	II, dopo un adeguato assemblaggio
Sensore esterno	No
Sicurezza e compatibilità elettromagnetica	secondo DIN EN 60730
Scala	Gradi Celsius
Temperatura ambiente	0 ... 40 °C
Tipo di cablaggio	a tre/quattro fili
Compilazione	Dispositivo completo
Dimensioni (L x A x P)	78 mm x 78,5 mm x 13,9 mm

