

## Scheda tecnica PTR 40.000

Numero articolo: A201410

Termoregolatore per ambienti umidi, riscaldamento/raffreddamento, montaggio a parete, impostazione interna

Controllo e monitoraggio delle temperature in determinate aree aperte, ad esempio vialetti o locali umidi (serre, sale, magazzini e cantine, garage, ecc.).



Sezione trasversale del collegamento	0,12 – 2,5 mm <sup>2</sup>
Numero di uscite	2
Numero di uscite di riscaldamento	1
Numero di uscite Raffreddamento	1
Visualizzazione della temperatura effettiva	No
Progettazione del regolatore di temperatura	Regolatore della temperatura ambiente
Segnale di uscita	commutazione
Funzionamento	Regolatore di setpoint interno
Tensione nominale ad impulsi	4000 V
Tensione di esercizio	230 VAC,
Display	No

Funzione ECO (abbassamento)	No
Collegamento elettrico	Terminali a vite
Controllo elettronico	No
A prova di esplosione	No
Colore	grigio chiaro
Colore numero RAL (simile)	7016/7035
Elemento sensore	Bimetallico
Tipo di funzione (tecnologia di sistema)	TW
Impostazione interna	Sì
Temperatura di stoccaggio	-20 ... 60 °C
Umidità massima (senza condensa)	95 % r.H.
Materiale dell'alloggiamento	Plastica ABS
Max. Tensione di commutazione	230 VAC,
Max. Corrente di commutazione	10 (4) A, 5 (2) A
Medium	Aria
Tensione di commutazione minima	230 VAC,
Montaggio/fissaggio	Montaggio a parete
Finitura superficiale	opaco
Campo di controllo	-20 ... 30 °C
Funzione di controllo del riscaldamento	Sì
Funzione di controllo del raffreddamento	Sì
Comportamento di controllo	2 punti

Differenziale di commutazione	Riscaldamento/raffreddamento: 2 K
Differenziale di commutazione regolabile	No
Elemento di commutazione	Contatto bimetallico
Contatto di commutazione	Cambiatore
Contatto di commutazione a potenziale zero	No
Capacità di commutazione	2300 W (230 VAC) / 1150 W (230 VAC)
Classe di protezione NEMA	altro
Classe di protezione	II, dopo un adeguato assemblaggio
Sensore esterno	No
Sicurezza e compatibilità elettromagnetica	secondo DIN EN 60730
Scala	Gradi Celsius
Feedback termico	Sì
Temperatura ambiente	-20 ... 60 °C
Tipo di cablaggio	altro
Grado di sporcizia	2
Compilazione	Dispositivo completo
Dimensioni (L x A x P)	169 mm x 96 mm x 56 mm



