Scheda tecnica JTU-20

Numero articolo: E6100075

Termostato da condotto, 20...100 °C, reset esterno, lunghezza capillare 1250 mm

Termostato di minima o di massima per il monitoraggio dell'aria di mandata e il controllo dei ventilatori negli impianti di ventilazione e condizionamento. Termostato di protezione contro il surriscaldamento per serpentine di riscaldamento elettrico e riscaldatori d'aria ad alimentazione diretta nel funzionamento a olio e a gas.

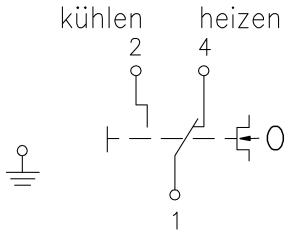
Numero di uscite	2
Numero di campi di controllo	1
Segnale di uscita	Commutazione/blocco
Fornitura esterna	Sì
Funzionamento	Regolatore del setpoint all'interno, pulsante di reset
Tensione nominale ad impulsi	4000 V
Collegamento elettrico	Terminali a vite
Controllo elettronico	No
A prova di esplosione	No
Colore	grigio

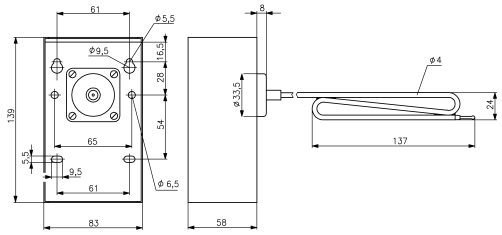
ALRE-IT Regeltechnik GmbH
Richard-Tauber-Damm 10
D-12277 Berlin
Telefon: +49 30 399 84-0 **Telefax:** +49 30 391 70 05 **E-Mail:** mail@alre.de www.alre.de

Elemento sensore	Tubo capillare
Tipo di funzione (tecnologia di sistema)	STB
Design del dispositivo	Dispositivo montato in superficie
Impostazione interna	Sì
Temperatura di stoccaggio	–15 … 80 °C
Lunghezza dell'elemento sensore	1250 mm
Lunghezza capillare	1.25 m
Umidità massima (senza condensa)	95 % r.H.
Materiale del sensore	Cu
Materiale dell'alloggiamento	Metallo Lamiera d'acciaio
Max. Temperatura del sensore	200 °C
Max. Tensione di commutazione	230 VAC,
Max. Corrente di commutazione	15 (8) A
Medium	Aria
Tensione di commutazione minima	24 VAC,
Montaggio/fissaggio	Montaggio sul condotto dell'aria
Gamma di controllo del bruciatore	20 … 100 °C
Funzione di controllo del riscaldamento	Sì
Funzione di controllo del raffreddamento	Sì
Contatto di commutazione	Cambiatore
Contatto di commutazione a potenziale zero	Sì
Capacità di commutazione	3450 W

ALRE-IT Regeltechnik GmbH
Richard-Tauber-Damm 10
D-12277 Berlin
Telefon: +49 30 399 84-0 **Telefax:** +49 30 391 70 05 **E-Mail:** mail@alre.de www.alre.de

Classe di protezione	I
Sicurezza e compatibilità elettromagnetica	secondo DIN EN 60730
Scala	Gradi Celsius
Temperatura ambiente	-15 … 80 °C
Grado di sporcizia	2
Dimensioni (L x A x P)	83 mm x 139 mm x 58 mm





ALRE-IT Regeltechnik GmbH
Richard-Tauber-Damm 10
D-12277 Berlin
Telefon: +49 30 399 84-0 **Telefax:** +49 30 391 70 05 **E-Mail:** mail@alre.de www.alre.de