

Scheda tecnica JET-150 F

Numero articolo: JA044200

Termostato a capillare, montaggio a parete, 100...280 °C, isteresi regolabile 8...50 K, regolazione interna, lunghezza capillare 1,8 m

Monitoraggio o controllo delle temperature di mezzi non aggressivi, liquidi e gassosi. Particolarmente adatto per il montaggio a parete. Il pozzetto SW-200-12 deve essere utilizzato per il controllo della temperatura dei gas non aggressivi nel condotto, il pozzetto TH deve essere utilizzato per il controllo della temperatura dei fluidi non aggressivi e il pozzetto NTH deve essere utilizzato per i fluidi aggressivi. I pozzetti o le bobine di protezione non sono inclusi nella fornitura.



Numero di uscite	2
Numero di campi di controllo	1
Segnale di uscita	commutazione
Impostazione esterna	No
Funzionamento	Regolatore di setpoint interno
Tensione nominale ad impulsi	4000 V
Diametro dell'elemento sensore	6 mm
Collegamento elettrico	Terminali a vite
Controllo elettronico	No

A prova di esplosione	No
Colore	grigio
Colore numero RAL (simile)	7016/7035
Elemento sensore	Tubo capillare
Tipo di funzione (tecnologia di sistema)	TW
Design del dispositivo	Dispositivo montato in superficie
Impostazione interna	Sì
Temperatura di stoccaggio	-20 ... 55 °C
Lunghezza dell'elemento sensore	80 mm
Lunghezza capillare	1.8 m
Umidità massima (senza condensa)	95 % r.H.
Materiale del sensore	Cu (capillare in V2A)
Materiale dell'alloggiamento	Plastica
Max. Temperatura del sensore	320 °C
Max. Tensione di commutazione	230 VAC,
Max. Corrente di commutazione	15 (8) A
Pulizia dell'area meccanica	No
Medium	Gas/fluido
Tensione di commutazione minima	24 VAC,
Corrente di commutazione minima	150 mA
Montaggio/fissaggio	Montaggio a parete
Finitura superficiale	opaco

Campo di controllo	100 ... 280 °C
Funzione di controllo del riscaldamento	Sì
Funzione di controllo del raffreddamento	Sì
Differenziale di commutazione regolabile	Sì
Differenziale di commutazione regolabile da a	8 ... 50 K
Elemento di commutazione	Microinterruttore
Contatto di commutazione	Cambiatore
Contatto di commutazione a potenziale zero	Sì
Capacità di commutazione	3450 W
Classe di protezione	I
Sicurezza e compatibilità elettromagnetica	secondo DIN EN 60730
Scala	Gradi Celsius
Temperatura ambiente	-20 ... 55 °C
Grado di sporcizia	2
Dimensioni (L x A x P)	71 mm x 144 mm x 67,5 mm



