

Ficha técnica JET-150

Número de artículo: JA044100

Termostato capilar, montaje en pared, 100...280 °C, histéresis ajustable 8...50 K, ajuste externo, longitud capilar 1,8 m

Vigilancia o control de temperaturas de medios no agresivos, líquidos y gaseosos. Especialmente adecuado para montaje en pared. El termopozo SW-200-12 debe utilizarse para el control de la temperatura de gases no agresivos en el conducto, el termopozo TH debe utilizarse para el control de la temperatura en fluidos no agresivos y el termopozo NTH debe utilizarse para fluidos agresivos. Los termopozos o las bobinas de protección no están incluidos en el volumen de suministro.



Número de salidas	2
Número de rangos de control	1
Señal de salida	conmutación
Ajuste externo	Sí
Operación	Botón giratorio
Tensión nominal de impulso	4000 V
Diámetro del elemento sensor	6 mm
Conexión eléctrica	Terminales de tornillo
Control electrónico	No

A prueba de explosiones	No
Color	gris
Color Número RAL (similar)	7016/7035
Elemento sensor	Tubo capilar
Tipo de función (tecnología del sistema)	TR
Diseño de dispositivos	Dispositivo de montaje en superficie
Interior	No
Temperatura de almacenamiento	-20 ... 55 °C
Longitud del elemento sensor	80 mm
Longitud capilar	1.8 m
Humedad máx. (sin condensación)	95 % r.H.
Material del sensor	Cu (capilar de V2A)
Material de la carcasa	Plástico
Máx. Temperatura del sensor	320 °C
Máx. Tensión de conmutación	230 VAC,
Máx. Corriente de conmutación	15 (8) A
Limpieza de zonas mecánicas	Sí
Medium	Gas/fluido
Tensión de conmutación mín.	24 VAC,
Corriente de conmutación mín.	150 mA
Montaje/fijación	Montaje en pared
Acabado superficial	matt

Gama de control	100 ... 280 °C
Función de control de la calefacción	Sí
Función de control de la refrigeración	Sí
Diferencial de conmutación ajustable	Sí
Diferencial de conmutación ajustable de a	8 ... 50 K
Elemento de conmutación	Microinterruptor
Contacto de conmutación	Cambiador
Contacto de conmutación sin potencial	Sí
Capacidad de conmutación	3450 W
Clase de protección	I
Seguridad y CEM	según DIN EN 60730
Escala	Grados Celsius
Temperatura ambiente	-20 ... 55 °C
Grado de suciedad	2
Dimensiones (An x Al x Pr)	71 mm x 144 mm x 83 mm



