

Ficha técnica JET-110 R

Número de artículo: JA045100

Regulador de temperatura, montaje mural, -35...+30 °C, histéresis ajustable 2...20 K, ajuste externo

Control o supervisión de la temperatura en el sector industrial en entornos no agresivos, por ejemplo, para controlar sistemas de calefacción o aire acondicionado en invernaderos, instalaciones industriales, deportivas y cúpulas aéreas, cámaras frigoríficas y cámaras de ultracongelación.



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
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	-35 ... 35 °C
Humedad máx. (sin condensación)	95 % r.H.
Material del sensor	Cu (capilar de V2A)
Material de la carcasa	Plástico
Máx. Temperatura del sensor	35 °C
Máx. Tensión de conmutación	230 VAC,
Máx. Corriente de conmutación	15 (8) A
Limpieza de zonas mecánicas	Sí
Medium	Aire
Tensión de conmutación mín.	24 VAC,
Corriente de conmutación mín.	150 mA
Montaje/fijación	Montaje en pared
Acabado superficial	matt
Gama de control	-35 ... 35 °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	2 ... 20 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	-35 ... 35 °C
Grado de suciedad	2
Dimensiones (An x Al x Pr)	71 mm x 165 mm x 83 mm

