

## Ficha técnica JTU-3

Número de artículo: E6100036

Termostato de conducto, 20...100 °C, rearme externo, longitud capilar 350 mm

Termostato de mínimo o máximo para la supervisión del aire de suministro y el control del ventilador en sistemas de ventilación y aire acondicionado. Termostato de protección contra sobrecalentamiento para serpentines de calefacción eléctricos y calentadores de aire de combustión directa en funcionamiento con gasóleo y gas.



Número de salidas	2
Número de rangos de control	1
Señal de salida	Conmutación/bloqueo
Prestación externa	Sí
Operación	Regulador de consigna interior, pulsador de rearme
Tensión nominal de impulso	4000 V
Conexión eléctrica	Terminales de tornillo
Control electrónico	No
A prueba de explosiones	No
Color	gris

Elemento sensor	Tubo capilar
Tipo de función (tecnología del sistema)	STB
Diseño de dispositivos	Dispositivo de montaje en superficie
Interior	Sí
Temperatura de almacenamiento	-15 ... 80 °C
Longitud del elemento sensor	350 mm
Longitud capilar	0.35 m
Humedad máx. (sin condensación)	95 % r.H.
Material del sensor	Cu
Material de la carcasa	Metal Chapa de acero
Máx. Temperatura del sensor	200 °C
Máx. Tensión de conmutación	230 VAC,
Máx. Corriente de conmutación	15 (8) A
Medium	Aire
Tensión de conmutación mín.	24 VAC,
Corriente de conmutación mín.	150 mA
Montaje/fijación	Montaje en el conducto de aire
Acabado superficial	matt
Rango de control del quemador	20 ... 100 °C
Función de control de la calefacción	Sí
Función de control de la refrigeración	Sí
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	-15 ... 80 °C
Grado de suciedad	2
Dimensiones (An x Al x Pr)	83 mm x 139 mm x 58 mm

