

Ficha técnica ATR 83.001

Número de artículo: C1810494

Termorregulador de contacto, 0-60 °C, ajuste exterior, IP20

Termostato de contacto para controlar o supervisar temperaturas en registros de calefacción, tuberías o recipientes, por ejemplo, control de bombas en función de la temperatura o control de válvulas motorizadas.



Número de salidas	2
Número de rangos de control	1
Diseño del controlador de temperatura	Controlador de temperatura de superficie
Señal de salida	conmutación
Ajuste externo	Sí
Operación	Botón giratorio
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)	TR
Bloqueo de contactos	No
Temperatura de almacenamiento	0 ... 80 °C
Humedad máx. (sin condensación)	95 % r.H.
Máx. Temperatura del sensor	80 °C
Máx. Tensión de conmutación	230 VAC,
Máx. Corriente de conmutación	16 (2) A
Tensión de conmutación mín.	24 VAC,
Corriente de conmutación mín.	150 mA
Montaje/fijación	Fijación a pared/tubería
Acabado superficial	matt
Gama de control	0 ... 60 °C
Función de control de la calefacción	Sí
Función de control de la refrigeración	Sí
Diferencial de conmutación	Calefacción/refrigeración: 4 K
Diferencial de conmutación ajustable	No
Elemento de conmutación	Microinterruptor
Contacto de conmutación	Cambiador
Contacto de conmutación sin potencial	Sí
Capacidad de conmutación	3680 W
Clase de protección	I
Seguridad y CEM	según DIN EN 60730

Escala	Grados Celsius
Retroalimentación térmica	Sí
Temperatura ambiente	0 ... 80 °C
Compilación	Regulador, sujetacables
Dimensiones (An x Al x Pr)	52 mm x 110 mm x 68 mm

