

Electronic Refrigeration Control - Controlador de refrigeración, 2 sensores NTC/PTC, 1 entrada digital, 230 V CA, terminales de tornillo

Item AT2-5BS4E-GI



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Los controladores de montaje en panel (AT1-5/AT2-5) son compactos y capaces y ofrecen excelentes opciones de control en un paquete pequeño. Los controladores de montaje en panel son soluciones económicas para vitrinas refrigeradas de temperatura media y baja, así como vitrinas refrigeradas independientes.

CARACTERÍSTICAS

- ▶ Compactos
- ▶ conectividad remota
- ▶ administración de múltiples alarmas
- ▶ calefacción o enfriamiento

APLICACIONES

- ▶ Máquina de refrigeración de hielo
- ▶ Enfriador de heladera

DATOS TÉCNICOS

General	
Número de modelo	AT2-5BS4E-GI
Descripción	Controlador de refrigeración, 2 sensores NTC/PTC, 1 entrada digital, 230 V CA, terminales de tornillo
Código UPC	078275150867
Marca	LAE
País de origen (Intermatic)	ITALY
Período de garantía	Limitada de 5 años
Especificaciones de control	
Tiempo de ciclo mínimo	1 min
Tipo de mecanismo	Eléctrico
Indicador LED de descongelación	Rojo
Tiene cara de reloj con tiempo real	No
	Refrigeración comercial; Cámaras frigoríficas; Congeladores
Especificaciones mecánicas	
Opciones de montaje	Panel
Tipo de caja	Parte frontal de IP55
Dimensiones	
Profundidad de montaje (mm)	70
Profundidad de montaje (pulg.)	2.76
Dimensiones del Producto	1.34 x 2.76 x 2.76 in
Altura de abertura del panel (pulg.)	1.14
Altura de abertura de panel (mm)	29
Ancho de abertura del panel (pulg.)	2.80
Ancho de abertura del panel (mm)	71

Ancho del recorte (pulg.)	2.80
Ancho del recorte (mm)	71
Altura del recorte (pulg.)	1.14
Altura del recorte (mm)	29
Tamaño máx. de cable	N.º 10 AWG

Especificaciones de materiales

Color	Negro
-------	-------

Capacidades de carga

Rangos de capacidad de carga resistiva para compresor	16 (5) A @ 240 V CA
Valeurs nominales de la charge résistive du ventilateur	7 (2) A @ 240 V CA
Rangos de capacidad de carga resistiva para AUX1	7 (2) A @ 240 V CA

Especificaciones eléctricas

Opción de cableado	Bloque de terminales de tornillo
Rangos de voltajes de entrada	230 V CA ±10 %, 50/60 Hz
Número de circuitos controlados	3
Vida eléctrica	100,000 operaciones con carga máxima
Tipo de relé de compresor	SPST
Tipo de relé de ventilador	SPST
Tipo de relé AUX1	SPST

Pantalla y formato

Tipos de visor del reloj	LED
--------------------------	-----

Empaque

Peso de envío (lb)	0.48
Dimensiones del cartón de la unidad	2.5 x 3.2 x 3.6 in
Peso del producto (lb)	0.46
Peso del producto (kg)	0.21

Especificaciones ambientales

Temperatura mín. de almacenamiento (°F)	14
Temperatura máx. de almacenamiento (°F)	122
Temperatura mín. de almacenamiento (°C)	-10
Temperatura máx. de almacenamiento (°C)	50
Humedad de funcionamiento	0 % a 80 % HR, sin condensación
Température (service)	14 °F to 122 °F / (-10 °C to 50 °C)

Normas y certificaciones

Directriz RoHS	2011/65/EU.
Certificación UL	UL60730-1
Otras certificaciones y Compatibilidades	Title 24 LAE; Green Energy
Número de archivo UL	#SA32385
Propuesta 65 de California	Plomo; DEHP; Níquel

Certificado RoHS	Y
------------------	---

ACCESORIOS



SN4B50P1
Sonda de temperatura, sonda NTC 10 k, 5,0 m, gris



SN4B30P1
Sonda de temperatura, sonda NTC 10 k, 3,0 m, gris



SN4B20P1
Sonda de temperatura, sonda NTC 10 k, 2,0 m, gris



SN4B20P2-B
Sonda de temperatura, sonda NTC 10 k, 2,0 m, azul



SN4B20P3-Y
Sonda de temperatura, sonda NTC 10 k, 2,0 m, amarillo



SN4B30P2-B
Sonda de temperatura, sonda NTC 10 k, 3,0 m, azul



SN4B30P3-Y
Sonda de temperatura, sonda NTC 10 k, 3,0 m, amarillo



SN4B50P2-B
Sonda de temperatura, sonda NTC 10 k, 5,0 m, azul



SN4B50P3-Y
Sonda de temperatura, sonda NTC 10 k, 5,0 m, amarillo



LCD-5S-1I
Pantalla, BIT25



DU5S-1I
Pantalla, BD1-28, BR1-28