

Electronic Refrigeration Control - Controlador de refrigeración, 2 sensores NTC/PTC, 1 entrada digital, de 110 a 240 V CA, terminales de tornillo, RS485, apto para propano (Pantalla y cable se venden por separado)

Item BIT25-B1S3W-BI



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

*El controlador, el cable y la pantalla deben solicitarse por separado. Los controladores divididos (BIT25/BR1-28/BD1-28) están diseñados para sobresalir en aplicaciones más exigentes y proporcionan opciones de control adicionales para equipos más sofisticados. Los controladores divididos se pueden montar en una canaleta de cableado o con el equipo de refrigeración, con lo cual eliminan la necesidad de largos tramos de cableado de control.

CARACTERÍSTICAS

- ▶ Voltaje múltiple
- ▶ montaje remoto
- ▶ conectividad remota
- ▶ administración de múltiples alarmas
- ▶ calefacción o enfriamiento

APLICACIONES

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

DATOS TÉCNICOS

General	
Número de modelo	BIT25-B1S3W-BI
Descripción	Controlador de refrigeración, 2 sensores NTC/PTC, 1 entrada digital, de 110 a 240 V CA, terminales de tornillo, RS485, apto para propano (Pantalla y cable se venden por separado)
Código UPC	078275150935
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	DIN
Tipo de caja	Parte frontal de IP55
Tipo de montaje	Tornillo
Dimensiones	
Dimensiones del Producto	1.57 x 3.27 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	12 (12) A @ 240 V CA
Rangos de capacidad de carga resistiva para AUX1	16 A @ 240 V CA
Rangos de capacidad de carga resistiva para AUX2	4A @ 240 V CA

Especificaciones eléctricas

Tipo de selección de voltaje	Autovoltaje
Opción de cableado	Bloque de terminales de tornillo
Rangos de voltajes de entrada	230 V CA $\pm$ 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
Tipo de relé AUX2	SPST
Hz	50/60

Pantalla y formato

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

Empaque

Peso de envío (lb)	0.46
Dimensiones del cartón de la unidad	2.8 x 3.6 x 4.8 in
Peso del producto (lb)	0.64
Peso del producto (kg)	0.29

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; NSF; Green Energy
Número de archivo UL	#SA32385
Propuesta 65 de California	Ninguno
Certificado RoHS	Y

ACCESORIOS



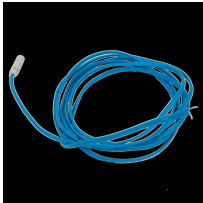
SN4B50P1
Sonda de temperatura, sonda NTC
10 k, 5,0 m, gris



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



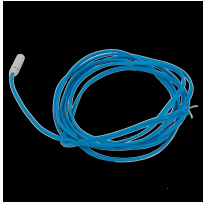
SN4B20P1
Sonda de temperatura, sonda NTC
10 k, 2,0 m, gris



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



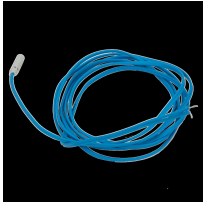
SN4B20P3-Y
Sonda de temperatura, sonda NTC
10 k, 2,0 m, amarillo



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