

Timer Electromecánico de Deshielo -

Artículo DTAV40



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Para calor eléctrico, gas caliente o apagado del compresor de descongelación. El timer de descongelación de voltaje automático de la serie DTAV40 es aplicable a descongelación por aire (apagado del compresor) y sistemas de descongelación eléctricos o de gas caliente donde el ciclo de descongelación es terminado por el timer. Si la bobina está libre de escarcha, el timer también puede ser terminado por interruptores de temperatura o presión antes de que se haya alcanzado el tiempo programado de terminación de descongelación. La terminación por tiempo funciona como un mecanismo de seguridad y termina el ciclo de descongelación si el interruptor de temperatura o presión no lo hace.

CARACTERÍSTICAS

- ▶ Desempeño mejorado de relé
- ▶ Detecta automáticamente y ajusta voltajes de entrada (120-240 VCA)
- ▶ Tarjeta resistente a la humedad con recubrimiento conformal
- ▶ Iniciado por tiempo, temperatura, presión o terminado por tiempo
- ▶ Los disparadores cautivos son ajustables en campo a intervalos de 15 minutos
- ▶ Sin herramientas requeridas – se encaja en gabinetes alternativos
- ▶ Tarjeta resistente a la humedad con recubrimiento conformal
- ▶ Indicadores LED para ciclos de deshielo y refrigeración
- ▶ Los ciclos de deshielo se programan de forma independiente
- ▶ Esfera de reloj en tiempo real para configuración rápida, fácil y precisa

APLICACIONES

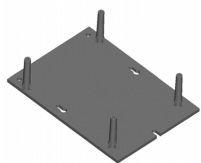
- ▶ Enfriador/Congelador para Cámaras de Refrigeración

DATOS TÉCNICOS

General	
Número de Modelo	DTAV40
Código UPC	078275125162
Marca	Intermatic doméstico
País de Origen (Intermatic)	MEXICO
Período de garantía	Limitada de 1 año
Especificaciones de Control	
Tiempos mínimos de activación/desactivación	15 min
Tiempos máximos de activación/desactivación	23 horas, 45 min
Inicio de tiempo	Tiempo
Terminación de Tiempo	Temperatura; Presión; Tiempo
Tiempo de Protección de Respaldo	Ninguno
Tipo de Mecanismo	Electromecanismo
Indicador LED de Deshielo	Rojo
Tiene disparadores cautivos	Si
Cuenta con Carátula de Reloj en Tiempo Real	Si
Compatibilidades de Aplicación	Refrigeración comercial; congelador para walk-in; cámara frigorífica
Eventos de Encendido	48
Eventos de Apagado	48
Eventos Totales	96
Especificaciones Mecánicas	
Opciones de Montaje	Soporte
Tipo de Gabinete	Tipo plástico 3R para exteriores

Dimensiones	
Calibre de Cable Máximo	#8 AWG
Especificaciones de Materiales	
Color	Gris
Especificaciones Eléctricas	
Tipo de Selección de Voltaje	Voltaje automático
Opción de Cableado	Zapatas de caja con tornillo hasta un cable #8 AWG
Rango(s) de Voltaje de Entrada	120/240 VCA, 60 Hz
Tipo de Switch	1 SPDT, 1 NC SPST
Vida eléctrica	50,000 operaciones a carga completa
Hz	60
Embalaje	
Peso de Envío (lbs)	1.896
Dimensiones de Caja Unitaria (A x An x L) pulg	9.125 x 3 x 6.75 in
Especificaciones Ambientales	
Humedad de Operación	0-95% HR, Sin condensación
Temperatura (operación)	-40 °F to 104 °F / (-40 °C to 40 °C)
Normas y Certificaciones	
Directiva RoHS	2011/65/EU.
Certificación UL	cULus
Otras Certificaciones y Compatibilidades	Energía Verde
Número de Archivo UL	#E10694
Proposición 65 de California	Ninguno
Certificación RoHS	Y

ACCESORIOS



Soporte de timer de deshielo
DT-B