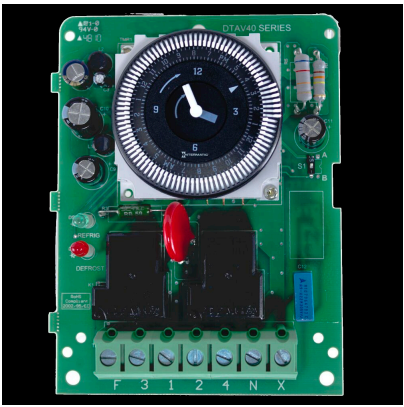


Timer Electromecánico de Deshielo -

Artículo DTAV40Q-M



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

- ▶ Deshielo adaptativo actualizable (DTAV40, DTAV40M solamente) (véase ICUBE)
- ▶ La serie DTAV40 reemplaza más de 40 modelos de la competencia
- ▶ Clasificación 40 A, 2 HP
- ▶ Auto-voltaje se ajusta automáticamente entre 120 y 240 VCA
- ▶ El modelo Q cuenta con batería de respaldo con autocarga y autonomía de 72 horas
- ▶ Puede montarse en un gabinete existente – no requiere herramientas para la instalación
- ▶ 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	DTAV40Q-M
Código UPC	078275141360
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
Tipo de Accionamiento del Reloj	Cuarzo
Tiempo de Restauración de Copia de Seguridad	70 horas
Tipo de Respaldo	Autonomía de 72 horas; Batería; Autocargable
Terminación de Tiempo	Presión; Temperatura; Tiempo
Tiempo de Protección de Respaldo	72 horas
Tipo de servicio de batería	No reemplazable
Tipo de Mecanismo	Electromecanismo
Indicador LED de Deshielo	Rojo
Tiene disparadores cautivos	Sí
Cuenta con Carátula de Reloj en Tiempo Real	Sí
Compatibilidades de Aplicación	Refrigeración comercial; cámara frigorífica; congelador para walk-in
Indicador LED de Refrigeración	Verde; Rojo
Eventos de Encendido	48
Eventos de Apagado	48

Eventos Totales	96
-----------------	----

Especificaciones Mecánicas

Opciones de Montaje	Soporte
Tipo de Gabinete	N/A - Solo mecanismo

Dimensiones

Calibre de Cable Máximo	#8 AWG
-------------------------	--------

Especificaciones de Materiales

Color	Verde
-------	-------

Especificaciones Eléctricas

Tipo de Selección de Voltaje	Voltaje automático
Opción de Cableado	Zapatillas 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
Hz	60

Embalaje

Peso de Envío (lbs)	0.77
Dimensiones de Caja Unitaria (A x An x L) pulg	2.5 x 4.75 x 7.5 in

Especificaciones Ambientales

Temperatura Mínima de Cuarzo (°C)	-20
Temperatura Mínima de Cuarzo (°F)	-4
Temperatura Máxima de Cuarzo (°F)	131
Temperatura Máxima de Cuarzo (°C)	55
Humedad de Operación	0-95% HR, Sin condensación

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