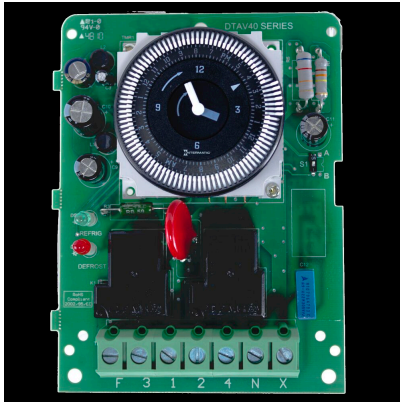


Electromechanical Defrost Timer - Temporizador de descongelación electromecánico de 24 horas

Item DTAV40Q-M



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Para descongelación por calor eléctrico, gas caliente o apagado del compresor. El temporizador de descongelación de autovoltaje serie DTAV40 de Grässlin se aplica a sistemas de descongelación por aire (apagado del compresor) y de descongelación eléctrica o con gas caliente, donde el ciclo de descongelación es finalizado por el temporizador. Si la bobina está libre de escarcha, el temporizador también puede finalizar por interruptores de temperatura o presión antes de alcanzar el tiempo de término de descongelación programado. El término por tiempo funciona como un seguro contra fallas y terminará el ciclo de descongelación si el interruptor de temperatura o presión falla.

CARACTERÍSTICAS

- ▶ Dispositivo adaptable de descongelación que se puede actualizar (solo DTAV40, DTAV40M) (Consulte ICUBE)
- ▶ La serie DTAV40 reemplaza a más de 40 modelos competitivos
- ▶ Capacidad de 40 A, 2 HP
- ▶ El autovoltaje ajusta automáticamente voltajes entre 120 y 240 VCA
- ▶ El modelo Q incluye un respaldo de batería que se recarga por sí mismo con traspaso de 72-hora
- ▶ Se puede instalar en una caja existente y no se necesitan herramientas para la instalación
- ▶ Placa revestida conforme resistente a la humedad
- ▶ Indicadores LED para los ciclos de descongelación y de refrigeración
- ▶ Los ciclos de descongelación se programan independientemente
- ▶ Superficie de reloj "en tiempo real" para una configuración rápida, simple y precisa

APLICACIONES

- ▶ Cámara frigorífica

DATOS TÉCNICOS

General	
Número de modelo	DTAV40Q-M
Descripción	Temporizador de descongelación electromecánico de 24 horas
Código UPC	078275141360
Marca	Domestic Intermatic
País de origen (Intermatic)	MEXICO
Período de garantía	Limitada de 1 año
Especificaciones de control	
Tiempos mínimos de encendido/apagado	15 min
Tiempos máximos de encendido/apagado	23 horas, 45 min.
Inicio por tiempo	Tiempo
Tipo de accionamiento del reloj	Cuarzo
Tiempo de restauración de respaldo	70 horas
Tipo de respaldo	Traspaso de 72 horas; batería; Se recarga por sí mismo
Término por tiempo	Presión; Temperatura; Tiempo
Tiempo de protección de respaldo	72 horas
Tipo de servicio de batería	no reemplazable
Tipo de mecanismo	Electromecánico
Indicador LED de descongelación	Rojo

Tiene disparadores cautivos	Sí
Tiene cara de reloj con tiempo real	Sí
	Refrigeración comercial; Cámaras frigoríficas; Congeladores
Indicador LED de refrigeración	Verde; Rojo
Eventos activados	48
Eventos desactivados	48
Eventos totales	96

Especificaciones mecánicas

Opciones de montaje	Soporte
Tipo de caja	N/A, solo el mecanismo

Dimensiones

Tamaño máx. de cable	N.º 8 AWG
----------------------	-----------

Especificaciones de materiales

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

Especificaciones eléctricas

Tipo de selección de voltaje	Autovoltaje
Opción de cableado	Terminales de tornillo que permiten hasta un cable #8 AWG
Rangos de voltajes de entrada	120/240 V CA, 60 Hz
Tipo de interruptor	1 SPDT, 1 SPST NC
Hz	60

Empaque

Peso de envío (lb)	0.77
Dimensiones del cartón de la unidad	2.5 x 4.75 x 7.5 in

Especificaciones ambientales

Temperatura mín. cuarzo (°C)	-20
Temperatura mín. cuarzo (°F)	-4
Temperatura máx. cuarzo (°F)	131
Temperatura máx. cuarzo (°C)	55
Humedad de funcionamiento	0 % a 95 % HR, sin condensación

Normas y certificaciones

Directriz RoHS	2011/65/EU.
Certificación UL	cULus
Otras certificaciones y Compatibilidades	Green Energy
Número de archivo UL	#E10694
Propuesta 65 de California	Ninguno
Certificado RoHS	Y