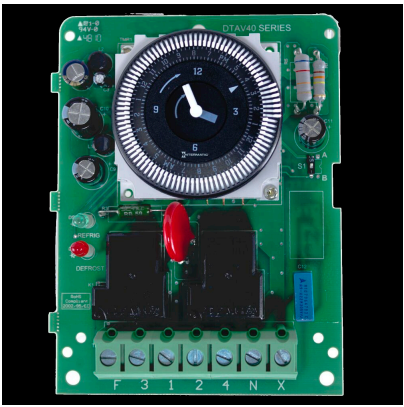


Timer Electromecánico de Deshielo -

Artículo DTAV40M



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

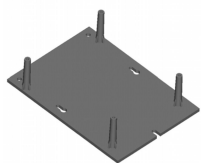
DATOS TÉCNICOS

| General                                     |                                                                      |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Número de Modelo                            | DTAV40M                                                              |
| Código UPC                                  | 078275127678                                                         |
| 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                                                              |

| Dimensiones                                    |                                                    |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Calibre de Cable Máximo                        | #8 AWG                                             |
| Especificaciones de Materiales                 |                                                    |
| Color                                          | Verde                                              |
| 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)                            | 0.898                                              |
| Dimensiones de Caja Unitaria (A x An x L) pulg | 2.5 x 5.125 x 7.125 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