

Electromechanical Defrost Timer - Módulo adaptable de descongelación y refrigeración ICUBE™ con sensor

Item DDFM



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

- ▶ Se incluye un sensor del evaporador, ampliable hasta cuatro sensores (178GR10K-1)
- ▶ La descongelación se inicia solo si es necesario al siguiente intervalo programado en el temporizador
- ▶ Se puede extender el cableado del sensor hasta 400 pies a través de los conductos existentes para alcanzar unidades de condensación remotas
- ▶ Incluye un cable de sensor con termistor de 10 pies y un cable de entrada de 6 pies

APLICACIONES

- ▶ Cámara frigorífica

DATOS TÉCNICOS

General	
Número de modelo	DDFM
Descripción	Módulo adaptable de descongelación y refrigeración ICUBE™ con sensor
Código UPC	078275148536
Marca	Domestic Intermatic
País de origen (Intermatic)	MEXICO
Período de garantía	Limitada de 1 año
Especificaciones de control	
Tiempos máximos de encendido/apagado	23 horas, 45 min.
Inicio por tiempo	Temperatura; Tiempo
Tipo de mecanismo	Digital/eléctrico
Indicador LED de descongelación	Azul
Indicador LED de diagnóstico y eficiencia	Azul
	Refrigeración comercial; Cámaras frigoríficas; Congeladores
Indicador LED de refrigeración	Azul
Especificaciones mecánicas	
Opciones de montaje	Soporte
Dimensiones	
Dimensiones del Producto	8 x 4.813 x 0.531 in
Tamaño mín. de cable	N.º 24 AWG
Tamaño máx. de cable	N.º 24 AWG
Longitud de cable de sonda de termistor	10 pies (3.05 m)
Longitud de cable de conector	6 ft (1.83 m)

Especificaciones de materiales

Color	Gris
-------	------

Especificaciones eléctricas

Rangos de voltajes de entrada	120/240 V CA, 60 Hz
Tipo de termistor	NTC
Capacidad del termistor	10 K @ 25° C (77° F)

Empaque

Peso de envío (lb)	0.45
Dimensiones del cartón de la unidad	8.5 x 2.25 x 5.25 in

Especificaciones ambientales

Rango de funcionamiento	-40° F a 152° F (-40° C a 67° C)
-------------------------	----------------------------------

Normas y certificaciones

Directriz RoHS	2011/65/EU.
Propuesta 65 de California	Ninguno
Certificado RoHS	Y

ACCESORIOS



178GR10K-1

Accesorio adicional para sensor que viene separado (para múltiples aplicaciones de evaporadores)