

Interrupor de Tiempo Mecánico Graesslin - Timer Electromecánico de 24 Horas 12/24V Montaje en Panel
Módulo con batería de respaldo y anulación manual, intervalos de 15 minutos, 21A, SPDT

Artículo FM1QTUZH-24U



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Los módulos timer de la serie FM1 están diseñados para ser integrados dentro de un panel de control de máquina, tarjeta de circuito u otro equipo. Son una alternativa simple y de bajo costo para aplicaciones que no requieren más de 21 A o 2 HP, 240 VCA. El FM1 está diseñado para control de 24 horas o de 7 días o para anular un estado funcional típico de un sistema de calefacción, ventilación, refrigeración, iluminación, seguridad o bomba. La serie FM1 es ideal para aplicaciones generales monofásicas de 12, 24 VCA/VCD, 120 o 208/240 VCA.

CARACTERÍSTICAS

- ▶ Switch SPDT 21 A
- ▶ Disparadores cautivos con intervalos de 15 minutos en modelos de 24 horas e intervalos de 2 horas en modelos de 7 días
- ▶ Batería de respaldo con autonomía de 72 horas en modelos Q
- ▶ Inmune al ruido – ideal para aplicaciones robustas
- ▶ Modelos de accionamiento síncrono o accionamiento de cuarzo Q con batería de respaldo con autorrecarga
- ▶ Carátula de reloj verdadera, fácil de ajustar
- ▶ Disponible con o sin anulación
- ▶ Tamaño compacto
- ▶ Tapa de plástico transparente (DC-FME-A), se vende por separado
- ▶ Independiente o con gabinete para interiores/exteriores, se vende por separado

APLICACIONES

- ▶ Refrigerador comercial
- ▶ Circulación de aire y ventilación
- ▶ Aireación
- ▶ Tratamiento de Fosa Séptica
- ▶ Ejercicio del generador

DATOS TÉCNICOS

General	
Número de Modelo	FM1QTUZH-24U
Descripción	Módulo Timer Electromecánico de 24 Horas 12/24V Montaje en Panel con Respaldo de Batería y Anulación Manual, Intervalos de 15 Minutos, 21A, SPDT
Código UPC	078275152632
Marca	Intermatic doméstico
País de Origen (Intermatic)	MEXICO
Período de garantía	Limitada de 1 año
Especificaciones de Control	
Tiempo de Ciclo Máximo	24 hrs
Intervalo de tiempo	15 min
Tipo de Accionamiento del Reloj	Cuarzo
Tipo de Respaldo	Autonomía de 72 horas; Batería; Autocargable
Tiempo de Protección de Respaldo	72 horas
Tipo de servicio de batería	No reemplazable
Tipo de Mecanismo	Electromecanismo
Tiene disparadores cautivos	Si
Tiene interruptor de anulación	Si
Cuenta con Carátula de Reloj en Tiempo Real	Si

Compatibilidades de Aplicación	Incandescente; Fluorescente; CFL; LED
Composición Química de la Celda de Batería	Ni-MH
Especificaciones Mecánicas	
Opciones de Montaje	Panel
Número de Disparadores Incluidos	96
Dimensiones	
Dimensiones del Producto (A x An x P) en	2.359 x 2.359 x 1.25 in
Especificaciones de Materiales	
Color	Negro
Clasificaciones de Carga	
Rangos de Clasificación de Carga del Motor	1 HP, 120 VCA, 50/60 Hz; 2 HP, 240 VCA, 50/60 Hz
Rangos de Clasificación de Carga Incandescente Tungsteno SIN	1350 W, 120 VAC
Especificaciones Eléctricas	
Consumo de Potencia Máximo (VA)	1
Opción de Cableado	Terminales de conexión rápida de 1/4"
Tipo de Switch	SPDT
Hz	50/60
Pantalla y Formato	
Tiempo de conmutación más corto	ENCENDIDO/APAGADO 15 minutos
Embalaje	
Peso de Envío (lbs)	0.249
Dimensiones de Caja Unitaria (A x An x L) pulg	2.25 x 3.25 x 3.25 in
Especificaciones Ambientales	
Humedad de Operación	0 a 95%, Sin condensación
Temperatura (operación)	-4 °F to 131 °F / (-20 °C to 55 °C)
Temperatura de Operación con Respaldo de Batería	-4° F to 131° F (-20° C to 55° C)
Normas y Certificaciones	
Certificación UL	cRUus
Certificación CSA	cCSAus
Otras Certificaciones y Compatibilidades	Energía Verde
Número de Archivo UL	E10694
Proposición 65 de California	Ninguno
Certificación RoHS	N/A