

Mechanical Time Switch - Temporizador mecánico de 24 horas con omisión de un día, 120 V CA, 60 Hz, 1 NO/1 NC, con caja metálica para interiores, intervalo de 1 hora

Item T175

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Similar a la serie T100, estos interruptores temporizadores también pueden manejar cargas eléctricas de hasta 40 A por polo. Los interruptores temporizadores serie T170 permiten hasta 10 ajustes de encendido/apagado al día, pero ofrecen la capacidad adicional de omitir los días en que no se necesitarán las cargas. Cada interruptor temporizador incluye un conjunto de disparadores de encendido/apagado, además de tres tornillos de saltador para omitir el programa por al menos tres días.

CARACTERÍSTICAS

- ▶ Controla cargas de hasta 40 A por polo
- ▶ Control directo de 24 horas para la mayoría de las cargas
- ▶ Hasta 10 operaciones de encendido/apagado cada día
- ▶ Tiempo mínimo de encendido/apagado de una hora
- ▶ Anulación manual
- ▶ Incluye un disparador de encendido y uno de apagado y tornillos de saltador para tres días



   

APLICACIONES

- ▶ Temporización/programación de encendido/apagado
- ▶ Control de iluminación interior

DATOS TÉCNICOS

General

| | |
|-----------------------------|---|
| Número de modelo | T175 |
| Descripción | Temporizador mecánico de 24 horas con omisión de un día, 120 V CA, 60 Hz, 1 NO/1 NC, con caja metálica para interiores, intervalo de 1 hora |
| Código UPC | 078275175013 |
| Marca | Intermatic |
| País de origen (Intermatic) | MEXICO |
| Período de garantía | Limitada de 1 año |

Especificaciones de control

| | |
|--|-------------|
| Tiempos mínimos de encendido/apagado | 1 horas |
| Máximo de operaciones de encendido/apagado | 10 |
| Disco para saltar días | no incluido |
| Modo de operación | 24 horas |
| | Sí |
| | LED; HID |

Especificaciones mecánicas

| | |
|--------------|-------------------------------|
| Tipo de caja | Metálica tipo 1 para interior |
|--------------|-------------------------------|

Dimensiones

| | |
|--------------------------|--------------------------|
| Dimensiones del Producto | 7.875 x 5.125 x 3.437 in |
| Tamaño mín. de cable | N.º 14 AWG |
| Tamaño máx. de cable | N.º 8 AWG |

Especificaciones de materiales

Color

Gris

Capacidades de carga

| | |
|---|--|
| Rangos de tungsteno | 40 A, 120-277 V CA, 60 Hz |
| Balastro electrónico | 16 A, 277 V CA , 60 Hz |
| Rangos de capacidad de carga de balasto electrónico | 16 A, 277 V CA, 60 Hz |
| Inductivo | 40 A, 277 V CA, 60 Hz; 40 A, 240 V CA, 60 Hz; 40 A, 208 V CA, 60 Hz; 40 A, 120 V CA, 60 Hz |
| Rangos de capacidad de carga resistiva | 40 A, 120-277 V CA, 60 Hz |
| Rangos de capacidad de carga inductiva | 40 A, 120-277 V CA, 60 Hz |
| Rangos de capacidades de carga de servicio piloto | 1000 VA, 120-277 V CA, 60 Hz |
| Rangos de capacidad de carga del motor | 2 HP, 24 FLA a 120 V CA, 60 Hz; 5 HP, 28 FLA a 240 V CA, 60 Hz |

Especificaciones eléctricas

| | |
|------------------------------------|-----------------|
| Opción de cableado | Terminales |
| Rangos de voltajes de entrada | 120 V CA, 60 Hz |
| Número de circuitos | 1 |
| Tipo de interruptor | 1 NO,1 NC |
| Consumo máximo de alimentación (W) | 3 W |

Empaque

| | |
|-------------------------------------|---------------------|
| Peso de envío (lb) | 2.794 |
| Dimensiones del cartón de la unidad | 8.25 x 3.5 x 5.5 in |

Especificaciones ambientales

| | |
|-----------------------|--------------------------------------|
| Temperatura (service) | -40 °F to 130 °F / (-40 °C to 54 °C) |
|-----------------------|--------------------------------------|

Normas y certificaciones

| | |
|--|-------------------|
| Certificación UL | cULus |
| Certificación CSA | cCSAus |
| Otras certificaciones y Compatibilidades | LED; Green Energy |
| Número de archivo UL | UL916 |
| Número de archivo CSA | C22.2-177; LR3730 |
| Propuesta 65 de California | Plomo |
| Certificado RoHS | X |

ACCESORIOS



156T1948A

Disparadores para las series T170, T1400, T1800. Incluye 1 ON, 1 OFF y 1 ON con extensión para saltador



22T338GR

Soporte de montaje para mecanismos de temporizadores estandarizados Intermatic



124T1952

Aislante para temporizador de dos polos

(T103, T104, T105, T173, T174, T175, T176, T1400 y T1800 T185, WH40)



156T3085A

Tornillos de saltador para las series T170, T1400 y T1800



156T1957A

Tornillos de saltador (tres por paquete)