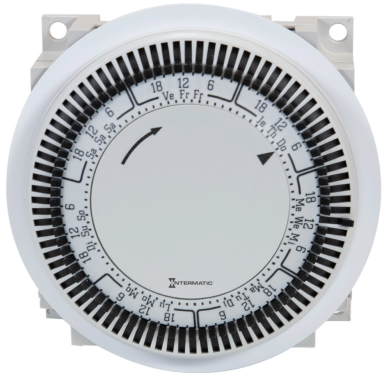


**GR\_Analog Time Switches** - Reloj síncrono electromecánico, siete (7) días, 220-240 V CA, 50 Hz, módulo de temporizador para montaje en panel, intervalos de dos (2) horas, 21 A, SPDT - TSM1 180

Item 017601631



**DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO**

Los módulos de temporizador analógico y digital de las líneas de productos TSM1, FMD y EMD están diseñados para integrarse en el interior de un panel de control o placa de circuitos de una máquina o en otros equipos, y ofrecen versatilidad en todo el edificio y en la zona exterior. Son una alternativa simple y económica para aplicaciones que no necesitan más de 16 A o 2 HP, 240 V CA. TSM1 está diseñado para control de 24 horas o siete (7) días o anulación de un estado funcional típico de un sistema de calefacción, ventilación, refrigeración, iluminación, seguridad o bomba. Los módulos de temporizador analógico de la serie TSM1 cuentan con protección antipolvo mejorada y se utilizan para controlar dispositivos, motores, bombas, electrodomésticos y calentadores de agua.

**CARACTERÍSTICAS**

- ▶ Interruptor SPDT de 16 A
- ▶ El disparador cautivo hace palanca en intervalos de dos (2) horas
- ▶ Reloj de accionamiento síncrono
- ▶ Tamaño compacto
- ▶ Montaje sobre panel
- ▶ Montaje sobre panel
- ▶ Montaje sobre panel

**APLICACIONES**

- ▶ Movimiento de aire y ventilación
- ▶ Panel de distribución/control
- ▶ Panel de distribución
- ▶ Control de iluminación interior
- ▶ Iluminación de paisajismo
- ▶ Control de agua de paisajismo
- ▶ Controles de maquinaria y bomba
- ▶ Control de motores
- ▶ Control de iluminación exterior
- ▶ Fuentes de agua al aire libre
- ▶ Bomba de piscina
- ▶ Control de bomba
- ▶ Tratamiento séptico
- ▶ Temporización/programación de encendido/apagado

**DATOS TÉCNICOS**

| General                         |                                                                                                                                                                       |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Número de modelo                | 017601631                                                                                                                                                             |
| Descripción                     | Reloj síncrono electromecánico, siete (7) días, 220-240 V CA, 50 Hz, módulo de temporizador para montaje en panel, intervalos de dos (2) horas, 21 A, SPDT - TSM1 180 |
| Código UPC                      | 999999999993                                                                                                                                                          |
| País de origen (Intermatic)     | MEXICO                                                                                                                                                                |
| Período de garantía             | Limitada de 1 año                                                                                                                                                     |
| TARIC HS Code                   | 9107.00.00                                                                                                                                                            |
| Especificaciones de control     |                                                                                                                                                                       |
| Tipo de accionamiento del reloj | Síncronico                                                                                                                                                            |
| Tipo de mecanismo               | Analógico/mecánico                                                                                                                                                    |

| Dimensiones                              |                                     |
|------------------------------------------|-------------------------------------|
| Dimensiones del producto                 | 60 x 60 x 32 mm                     |
| Dimensiones del producto                 | 2.36 x 2.36 x 1.259 in              |
| Especificaciones de materiales           |                                     |
| Color                                    | Gris                                |
| Capacidades de carga                     |                                     |
| Resistivo                                | 16 A, 250 V CA, 21 A, 250 V CA (UL) |
| Inductivo                                | 8 A, 250 V CA                       |
| Especificaciones eléctricas              |                                     |
| Rangos de voltajes de entrada            | 220-240 V CA                        |
| Precisión                                | Red sincronizada                    |
| Salida de corriente                      | Transición, libre de potencial      |
| Frecuencias de voltajes de entrada       | 50 Hz                               |
| Pantalla y formato                       |                                     |
| Menor tiempo de conmutación              | Encendido/Apagado de 2 horas        |
| Empaque                                  |                                     |
| Peso de envío (kg)                       | 0.062                               |
| Peso de envío (lb)                       | 0.137                               |
| Peso del producto (kg)                   | 0.063                               |
| Peso del producto (lb)                   | 0.138                               |
| Dimensiones del cartón de la unidad      | 1.26 x 23.6 x 23.6 in               |
| Especificaciones de funcionamiento       |                                     |
| Canales                                  | 1                                   |
| Programa                                 | Programa diario (encendido/apagado) |
| Especificaciones ambientales             |                                     |
| Température (service)                    | -40 - 85 °C / -40 - 185 °F          |
| Normas y certificaciones                 |                                     |
| Otras certificaciones y Compatibilidades | CE; REACH                           |
| Propuesta 65 de California               | Ninguno                             |
| Certificado RoHS                         | Y                                   |

---

## ACCESORIOS



017900022  
Base de instalación, serie TCC



017600546  
Vidrio, transparente, serie TSM1