

# IH TER BTO/BT2

## Interruptor Digital Semanal de 1 ó 2 canales con Bluetooth

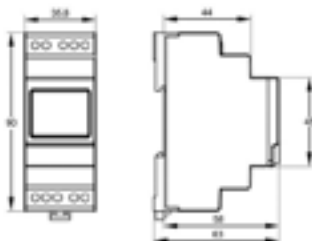


- Interruptor horario Digital Semanal de 1 ó 2 canales de salida.
- Programación Anual mediante conmutaciones Extra.
- Posibilidad de programar hasta 100 maniobras.
- Capacidad de conmutación de 16A por canal. Conmutación del relé con tecnología de "paso por cero", lo que permite controlar grandes cargas sin necesidad de utilizar contactor.
- Comunicación Bluetooth integrada, sin necesidad de llave de programación extra.
- Programable vía Smartphone (App iOS y Android gratuita). Sencilla e intuitiva programación.
- Maniobra mínima de 1segundo (función impulso).
- Funciones adicionales de programación:
  - Función Ciclo y Aleatoria (simulación de presencia).
  - Programaciones Extra, ON/OFF/Impulso, por fecha y hora.
  - Función Permanente por fecha y hora / Función Vacaciones.
- Forzado manual.
- Contador de tiempo de funcionamiento e impulsos.
- Display amplio, claro e iluminado.
- Posibilidad de introducir PIN de seguridad para bloquear el reloj e impedir su manipulación.
- Puede ser programado sin alimentación.
- Cambio de hora verano/invierno automático.
- Batería intercambiable (CR2032), con una reserva de marcha de 10 años.

### Características técnicas

REFERENCIA	IH TER BTO	IH TER BT2
Tensión Alimentación	230V- 50/60Hz	
Consumo Propio	1W	
Programación	Semanal	
Maniobra mínima	1 segundo	
Canales de Salida	1	2
Base de tiempos	Cristal de Cuarzo	
Exactitud de marcha	≤ 0,5seg/día a 20°C	
Reserva de marcha	10 años, Batería CR2032 intercambiable	
Maniobras	100	
Poder de corte del relé	16A	
Lámparas LED	600W	
Incandescencia y Halógenas 230V	3000W	
Halógenas 12V con transformador electrónico	900W	
Halógenas con trafo ferromagnetico	900W	
Lámparas Fluorescentes	1300W	
Dimensiones	35,8 x 63 x 105mm	
Tipo bornas de conexión	Con tornillos imperdibles 4x4mm	
Temperatura Funcionamiento	-30°C .. +55°C	
Caja	Termoplástico autoextinguible con gris RAL 7035 y tapa transparente y precintable	
Montaje	Carril DIN. 2 módulos de anchura	
Contactos	AgSnO2	
Pantalla	LCD de alta resolución	
Pantalla iluminada	Si	
Índice de Protección	IP20 según DIN EN 60529	
Clase de protección	II según VDE 0633	

### Dimensiones



### Esquemas de instalación

