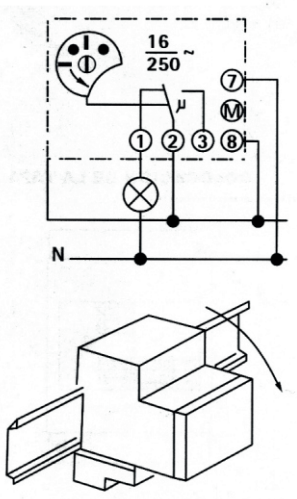
INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN

Precauciones de seguridad: Para evitar riesgos eléctricos la instalación y conexionado del interruptor solo debe ser efectuada por personal técnico especializado. La apertura y/o modificaciones en el interruptor horario implicaran la pérdida de la garantía. El producto está fabricado y ensayado conforme a la Norma IEC 60730-2-7. Si este producto se emplea conjuntamente con otros en una instalación, verificar que no se produzcan radio interferencias que puedan afectar el normal funcionamiento de reloj.

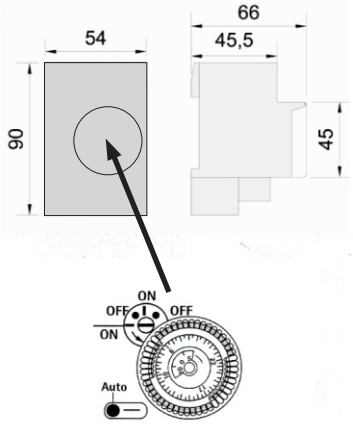
Características técnicas

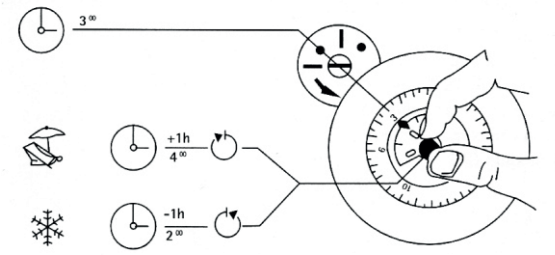
Tensión nominal Un: 230Vca -15%/+10%. Polaridad indistinta. fn: 45-65Hz.
Tensión de aislación: 250V
Tensión de impulso (Ui): 4kV
Capacidad de carga: AC1 (resistivos): 16A, Inductivo cosφ 0,6 : 4A
Rango: 24 horas (diario).
Intervalo mínimo: 30m hasta 48 intervenciones.
Reserva horaria mínima.: 150h
Resistencia de contacto: <50mΩ
Consumo: 1,5VA
Resistencia de aislación: 100MΩ
Maniobras eléctricas: 10^2
Temperatura de operación: -25 a +55°C.
Temperatura máx. de superficie de montaje: +55°C.
Altitud: 2000m
Grado de polución: 3
Grado de protección: IP20/IP40 con cubre bornes provisto o en envolvente con panel.
Capacidad de los bornes: Cu flexible 0,5-2.5mm2. Torque: 0,8Nm
Fijación: Riel DIN simétrico NS35.

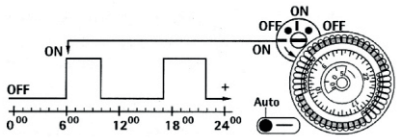
Diagrama básico

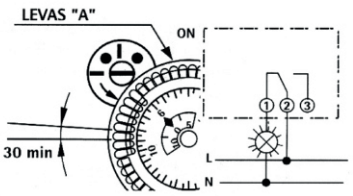


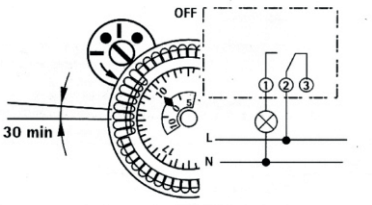
Dimensiones (mm)

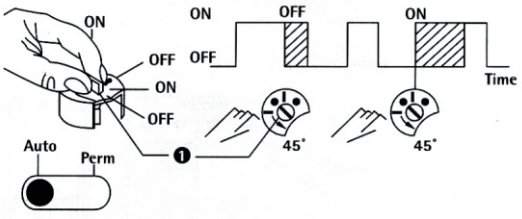






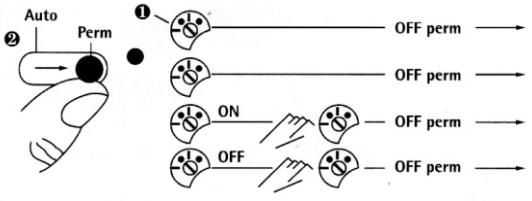






Control Manual ON/OFF

Con el selector en la posición "auto", el control 1 leerá los intervalos de tiempo que se seleccionarán con las levas. Automáticamente, la carga se conectará o desconectará de acuerdo a la elección realizada. Cuando el control 1 esté indicado ó , la carga estará conectada (ON). Cuando pase a ó , la carga se desconectará (OFF). En esta modalidad también se podrá modificar la conexión y la desconexión con solo girar el control 1 en sentido antihorario, sin modificar la programación horaria.



Control Permanente ON/OFF

Con el selector 2 en la posición "perm", el control 1 no leerá los intervalos de tiempo seleccionados con las levas. La conexión o desconexión se logrará girando el control 1 en sentido antihorario, recordando que: cuando el control esté indicado ó , la carga estará conectada (ON).
Cuando pase a ó , la carga se desconectará (OFF). De esta manera, la conexión o desconexión será independiente del giro del reloj.

Garantía

El interruptor horario en forma integral está organizado contra defectos de fabricación por un periodo de 12 meses contados a partir de su entrega. La garantía solo se refiere exclusivamente a cambio o reparación sin cargo del producto (se excluye la devolución del importe abonado por el Cliente) sin ningún otro tipo de compensación quedará automáticamente sin efecto en el supuesto en que se diera al producto adquirido un empleo inadecuado o tratamiento distinto al cual está destinado, en general: daños y roturas por golpes, alimentación eléctrica incorrecta (sobretención), utilización con montaje deficiente, sustitución o modificación del cableado interno, sustitución de cualquier parte o componente, o condiciones de instalación inadecuadas.
Para la revisión del producto, su sustitución o reparación según decisión de BAW ELECTRIC S.A., deberá remitirse la misma a Venezuela 1299 (1095) Ciudad Autónomo de Buenos Aires, acompañada de la factura de compra pertinente para tener derecho a la Garantía (excluyente). Para la realización de las reparaciones o el suministro de la mercadería en reemplazo, el cliente concederá a BAW ELECTRIC S.A. el tiempo que ésta considere necesario lo cual será comunicado por escrito. En caso de no presentarse un faltante de repuestos o algún otro inconveniente de carácter excepcional, el plazo de reparación de elementos en garantía no deberá exceder los 20 días. BAW ELECTRIC S.A. no asume ninguna responsabilidad por daños, perjuicios y/o consecuencias ocasionadas por el empleo indebido de este producto.