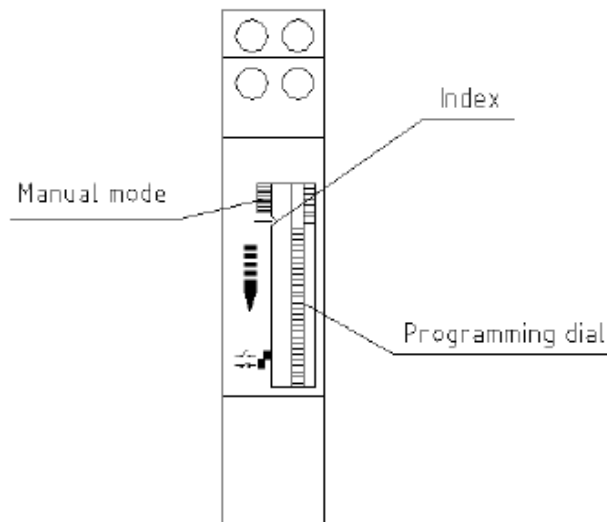




# FICHA TÉCNICA Y MANUAL DE USO DE YX180

**INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO DEL INTERRUPTOR DIARIO UNO****Descripción**

El interruptor horario UNO controla cualquier instalación eléctrica mediante programas diarios.

**Instalación**

**ATENCIÓN:** Los dispositivos eléctricos deben ser instalados y ensamblados por un instalador autorizado. Deberían ser instalados en armarios de distribución de 35mm de sección simétrica según EN50 022.

**MUY IMPORTANTE:** El interruptor está protegido internamente contra interferencias por un dispositivo de seguridad. Sin embargo, campos electromagnéticos particularmente fuertes pueden alterar su funcionamiento.

Dicha interferencia puede evitarse siguiendo las siguientes recomendaciones durante la instalación:

El dispositivo no debe instalarse cerca de cargas inductivas (motores, transformadores, contactores, etc.)

Se recomienda una línea eléctrica separada (equipada con un filtro de red si es necesario)

Las cargas inductivas deben equilibrarse con supresores de interferencias (filtro varistor RC)

Si el interruptor horario se va a utilizar en combinación con otros dispositivos en una instalación, es necesario verificar que el grupo no provoque perturbaciones parásitas.

**Conexión: Esquema de conexión****Programación:**

Coja todos los pines de la derecha y lleve a la izquierda los pines correspondientes a los tiempos de conexión deseados, en los que se cerrará el contacto 1-2.

**Actualización hora**

Gire el dial hasta que el índice esté en la hora actual.

**Modo manual**

2 posiciones:



: Función automática

**I**: Conexión permanente

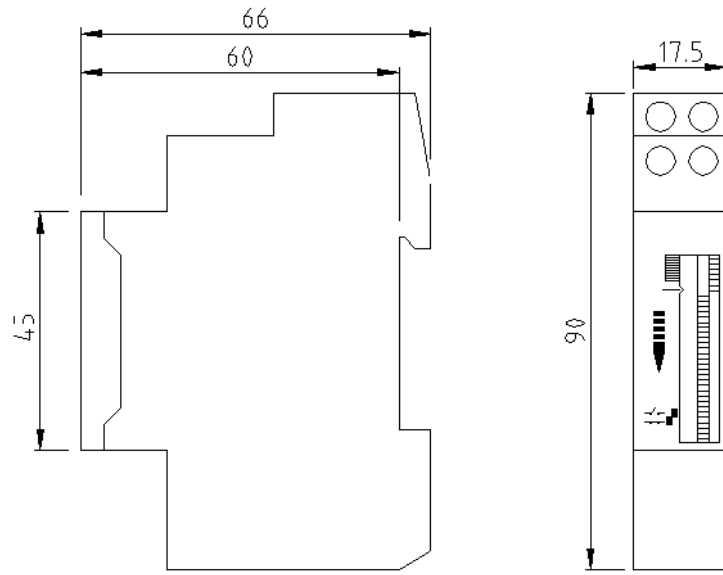
**Características técnicas**

- Tensión de alimentación: 230VAC
- Capacidad de conmutación: 16(4)A/250V
- El consumo de energía: 0.5W
- Precisión de funcionamiento: +1seg/día a 22°C
- Reserva de marcha (QRD.QRS): 100 horas
- Tipo de esfera: Diario 96 pines
- Tiempo mínimo de funcionamiento: Diario 15 minutos
- Temperatura de funcionamiento: -10°C a +50°C
- Categoría de protección: IP2 según EN 60529
- Clase de protección: II según EN60335 en condiciones de montaje correctas

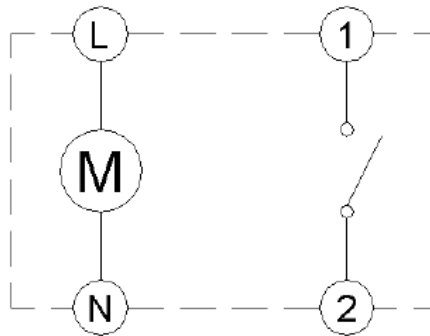
**ATENCIÓN**

Esta unidad incorpora una batería cuyo contenido puede ser dañino para el medio ambiente. Por favor, no la tire a la basura sin quitar la batería y colocarla en el contenedor adecuado para batería recicladas o enviar la unidad completa a fábrica.

**DIMENSIONES**



**CONEXIÓN**



**DIAL DE PROGRAMACIÓN**

