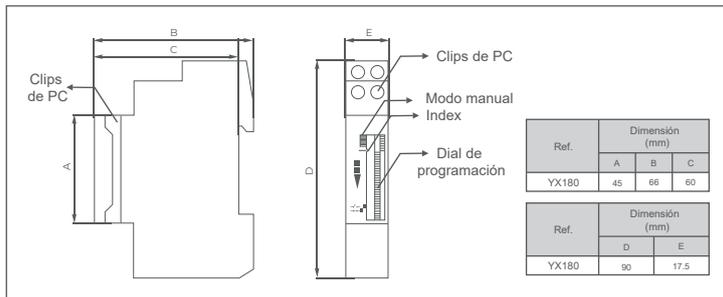


## PLANO DE CONJUNTO:



## ESPECIFICACIONES:

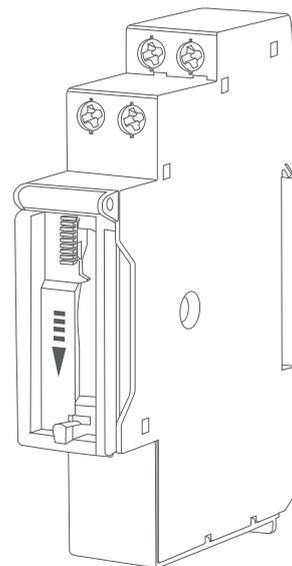
Referencia	YX180
Interruptor de carga de la capacidad de resistencia	16(4)A / 250V~ Máx.3500W
Consumo de energía	< 0.5W
Tensión	220-240V AC 50-60Hz
Tipo de marcado	Diario: 96 agujas
Reserva	100 horas
Maniobra mínima	15 minutos
Exactitud de la marcha	< ±1 seg. /día (a 22°C)
Grado de protección	IP20 según EN 60529
Dimensiones	66 x 17.5 x 90 mm
Material	PC + Termoplástico extingüible
Montaje en	Carril DIN 35mm
Clase de protección	II cumple con EN60335 (en condiciones de montaje correctas)
Temperatura de trabajo (°C)	-10°C ~ +50°C
Garantía	3 años

## PRESTACIONES:

- > Interruptor programador horario analógico, de perfil estrecho, con montaje sobre carril DIN.
- > Es un mecanismo de cuarzo de alta precisión y de muy fácil ajuste. Dispone de un interruptor para la conexión y desconexión manual del programado.
- > Tiene un rango de ajuste de 24 horas con pasos de tiempo de 15 minutos.
- > Dispone de una batería de respaldo con una duración de 100 horas, para evitar perder el ajuste en el caso de quedarse sin alimentación eléctrica.
- > Dispone de una tapa de policarbonato transparente con la posibilidad de ser precintado para evitar manipulaciones no deseadas.
- > Equipado con un protector cubrebornas para evitar contactos accidentales.

# INTERRUPTOR HORARIO ANALÓGICO

230V, máx. 3500W, 24h, maniobra 15min



Ref.: YX180



**poppp**

POPP LIGHTING  
Calle Virgilio Leret, 33  
28984 Parla,  
Madrid (España)  
www.popplighting.com

V1 09. 2021

## ANTES DE LA INSTALACIÓN, LEA LAS SIGUIENTES INSTRUCCIONES:

**ATENCIÓN:** Los aparatos eléctricos deben ser instalados y montados por un instalador autorizado, en armarios de distribución de secciones simétricas de 35 mm según EN 50022.

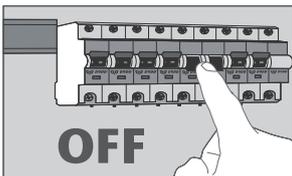
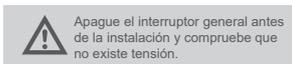
**MUY IMPORTANTE:** El interruptor está protegido internamente contra interferencias mediante un dispositivo de seguridad. Sin embargo, campos electromagnéticos particularmente fuertes pueden alterar su funcionamiento. Dicha interferencia se puede evitar siguiendo las siguientes recomendaciones durante la instalación:

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

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

-Las cargas inductivas deben estar equipadas con supresores de interferencias (varistor, filtro RC).

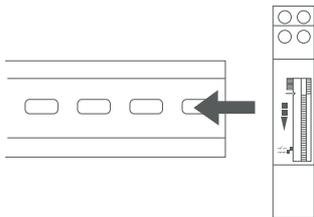
Si el temporizador se va a utilizar en combinación con otros dispositivos en una instalación, es necesario verificar que el grupo sea compatible.



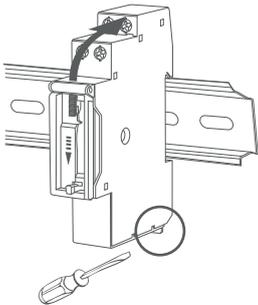
**Apagado**

## MANUAL DE INSTRUCCIONES

1. Atomillar el carril DIN a la superficie y colocar el interruptor.



2. Desatorillar la tapa del interruptor y retirarla para proceder a su programación.



## NOTA:

Este producto contiene baterías integradas que pueden contaminar el medio ambiente. No deseche el producto sin quitar la batería. Puede colocarse en un contenedor apropiado para baterías recicladas o el producto completo puede devolverse al distribuidor.

## PROGRAMACIÓN:

Mueva todos los pins a la derecha. Mueva a la izquierda los pins de las horas que desea que el dispositivo esté conectado.

## ESTABLECER EL USO HORARIO:

Gire el eje de programación hasta establecer la hora local.

## MODO MANUAL:

2 posiciones

- 🕒 = funcionamiento automático
- I = accionamiento permanente

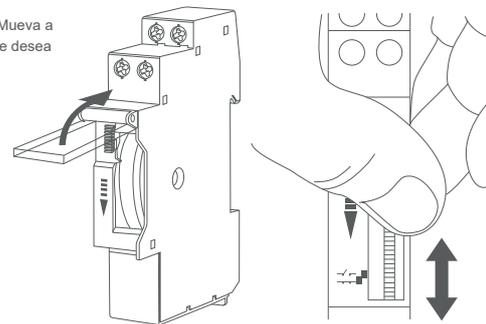
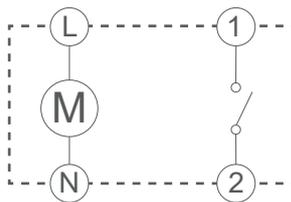


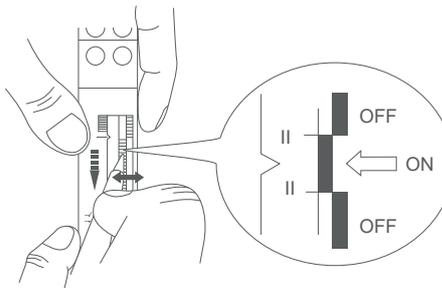
DIAGRAMA DE CABLEADO

Realice la conexión de mecanismo siguiendo el esquema a continuación.

## DIAL DE PROGRAMACIÓN

Ejemplo:

- Encendido de luces de 7:00 a 17:00h
1. Gire la rueda hacia arriba siguiendo el índice en el lado izquierdo del interruptor para establecer el tiempo de ENCENDIDO requerido.
  2. Marque los segmentos requeridos moviendo los pins a la izquierda entre cuando comienza y termina su horario de ENCENDIDO.



Este producto debe desecharse de manera responsable al final de su vida útil. Por favor, recicle en las instalaciones correspondientes. Consulte con su autoridad local o minorista para obtener asesoramiento sobre reciclaje. (Directiva 2014/30/EU sobre residuos de equipos eléctricos y electrónicos)