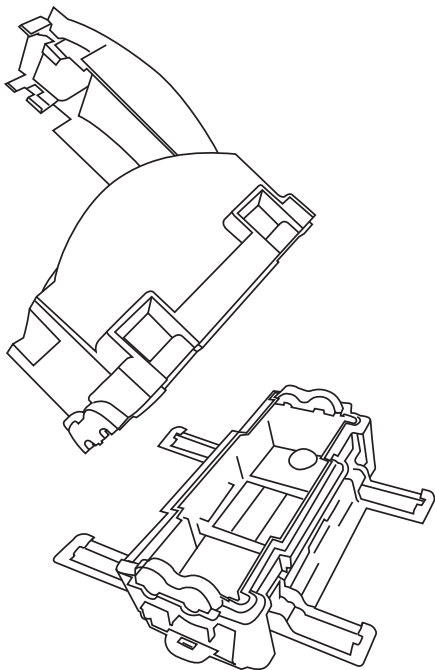




Power switch smart



FICHA TÉCNICA:

Power switch smart

1.- Campo de aplicación

Dispositivo wifi termomagnético inteligente para la protección de equipos eléctricos que demandan alto consumo de corriente eléctrica cuenta con una caja sobrepuesta y control de activación y desactivación desde un dispositivo móvil a través de la aplicación Smart Life para ser controlado desde cualquier lugar del mundo mediante internet. Puede ser usado en estaciones de riego, canchas deportivas, sistema de bombas etc.

2.- Características Generales

- Dispositivo Wifi.
- Compatibilidad solo con banda wifi 2.4 GHz.
- Caja sobrepuesta IP 6 5.
- Control manual y automático.
- Medidor de voltaje, corriente y consumo incorporado en la App.
- Programación de temporizadores y horarios de encendido y apagado.
- Emparejamiento fácil en la app a través de Bluetooth.
- Control de estado en tiempo real.
- Seguro de parada para mantenimiento.
- Compatible con asistentes de voz Alexa y Google home.
- Para su correcto funcionamiento el dispositivo debe estar dentro del área de cobertura de la red wifi con internet.
- 1 año de garantía.
- Tapa de cajetín transparente de fácil apertura y cierre hermético para la manipulación segura de la palanca de contactos.
- Ingreso y salida de cables de alimentación eléctrica al cajetín protegidas por empaque de caucho sujeto a presión
- Permite ajustar el rango de corriente de acuerdo a la carga eléctrica instalada.

3.- Especificaciones Técnicas

- Rango de Voltaje: 125/ 250 V~
- Corriente: Regulable de 1 a 63 A.
- Frecuencia: 50/60 Hz.
- Curva de disparo: Tipo C
- Protección de caja: IP 6 5.
- Capacidad de ruptura: 10 kA

4.- Características del Material

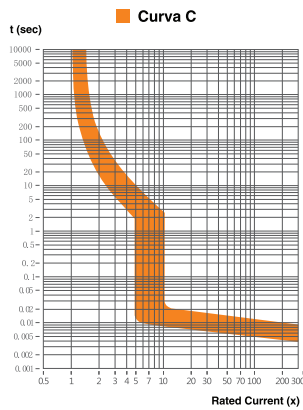
Estructura del Termomagnético:..Termopolímero de última generación.
Cajetín Hermético:..... Termopolímero de última generación.
Terminales Metálicos:..... Aleación de cobre al 62%, evita la corrosión, alta conductividad eléctrica
Tornillos de Sujeción:..... Acero Tropicalizado, terminado resistente a la corrosión

5.- Certificaciones

- Certificado IEC 60898-1 : 2002



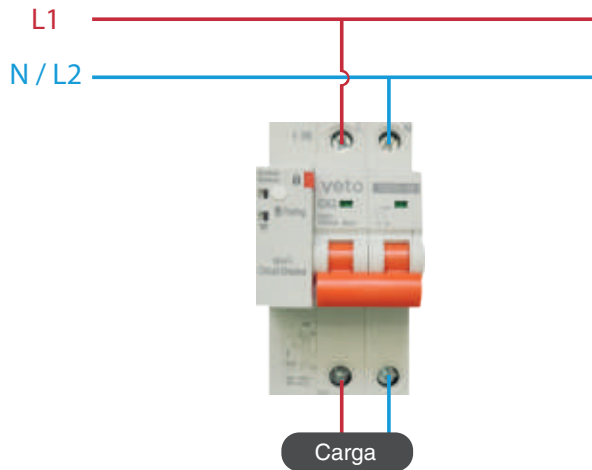
Curva de Disparo según IEC898



6.- Cuadro de códigos

CÓDIGOS	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS	
		V	A
Blanco	Power switch smart	125	63 A
POW63034		- 250V-	

Diagrama de conexión



Precauciones



- La instalación debe ser realizada por personal calificado



- Riesgo Eléctrico



- Antes de efectuar la instalación, debe cortarse la energía eléctrica de toda la instalación