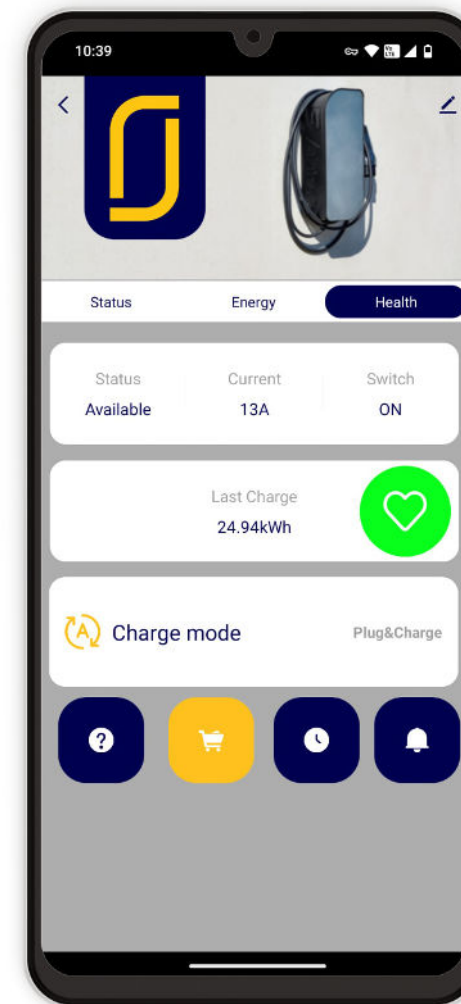
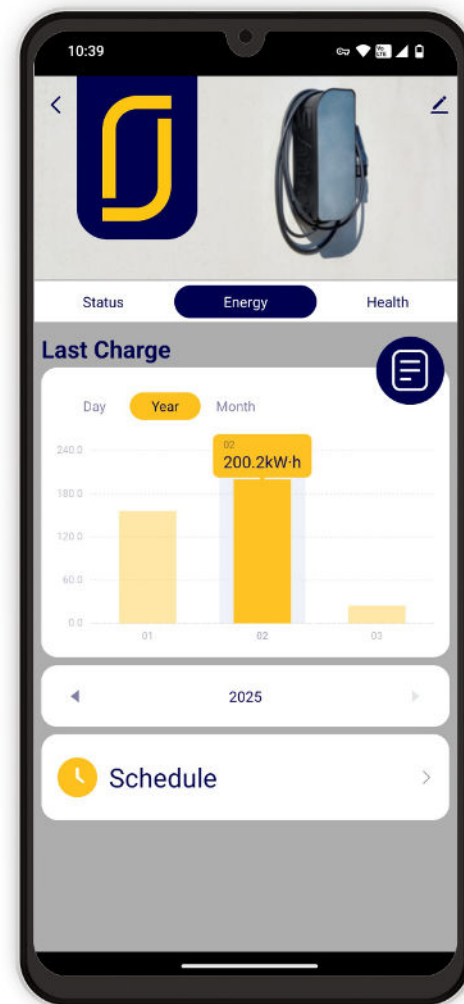
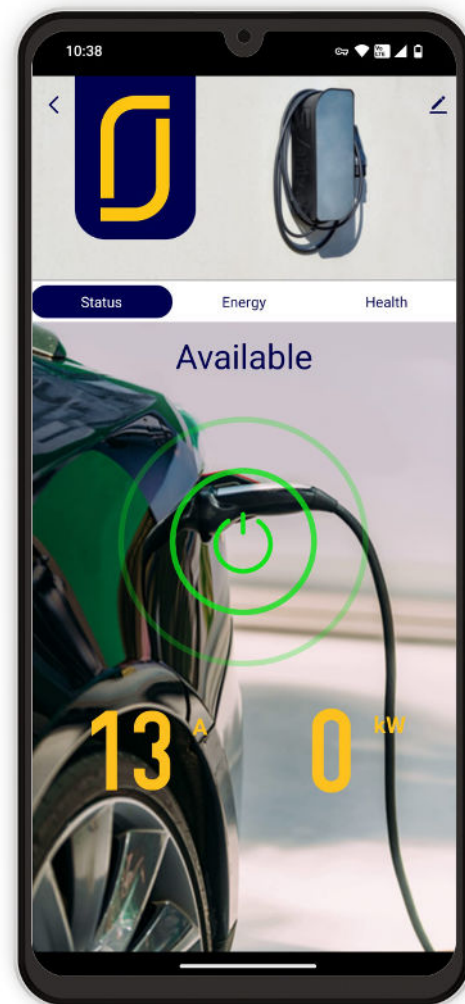


EVshield APP



Aviso legal

Esta guía debe utilizarse únicamente como referencia. EVshield no ofrece asesoramiento, instrucciones ni recomendaciones sobre la instalación eléctrica y no se responsabiliza de una instalación incorrecta del EVshield SMART-pack ni de los componentes asociados. Siga siempre las instrucciones del fabricante del cargador y encargue la instalación a un instalador certificado conforme a las normas de seguridad locales.

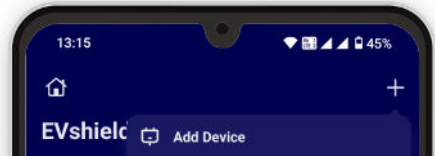
EVshield[®]
SMART-pack



Conectar a la aplicación
Descargue la aplicación EVshield desde la tienda de aplicaciones o en EVshield.eu.



- 1) Cree una cuenta o use la aplicación como invitado.
- 2) Asegúrese de que el teléfono esté conectado a una red Wi-Fi local de 2,4 GHz y que Bluetooth esté activado.
- 3) Asegúrese de que el dispositivo esté conectado a la red eléctrica.
- 4) En la esquina superior derecha, pulse el símbolo + para añadir un dispositivo nuevo.



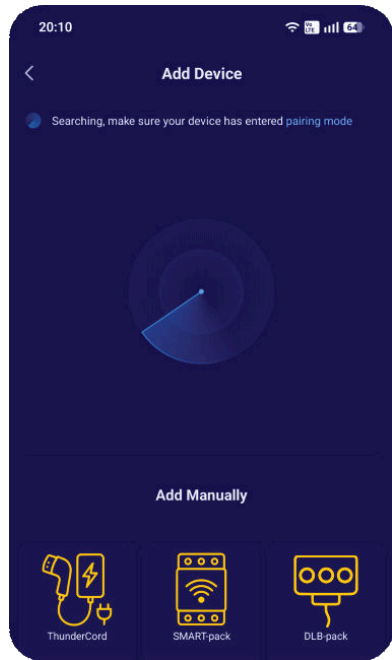
Ajustes Wi-Fi de 2,4 GHz
Indicador LED Wi-Fi
Parpadeo rápido : Listo para conectar
Parpadeo lento : Wi-Fi SIN CONEXIÓN
LED ENCENDIDO : Wi-Fi conectado

Funciones de reinicio
Reiniciar Wi-Fi : Mantener pulsado
Rein. consumo : Ir a pantalla "EPS"
Mantener pulsado
Reinicio fábrica : Pantalla "Frecuencia Hz"
Mantener pulsado

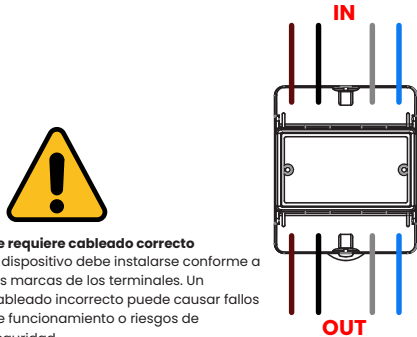
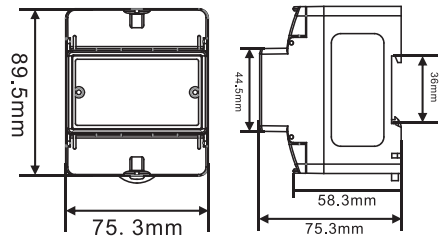
Asistencia



Conectar a la aplicación



Cableado de instalación y dimensiones



Se requiere cableado correcto
El dispositivo debe instalarse conforme a las marcas de los terminales. Un cableado incorrecto puede causar fallos de funcionamiento o riesgos de seguridad.

Condiciones de uso

Tensión : ~230V AC
Corriente : Max. 80A
Temperatura : -20°C ~ 60°C
Humedad : <85%
Altitud : <2000m
Cableado : Max. 35mm2
Montaje : 35mm DIN-rails

Instrucciones de seguridad e instalación

Sin función de aislamiento

Este dispositivo no ofrece una función de aislamiento. Desconecte siempre la alimentación eléctrica antes de realizar tareas de mantenimiento o reparación.

Conexión del neutro

El conductor neutro (N) está conectado internamente y no incluye un mecanismo de desconexión. Instale medios externos adecuados para desconectar la alimentación.

Solo protección complementaria

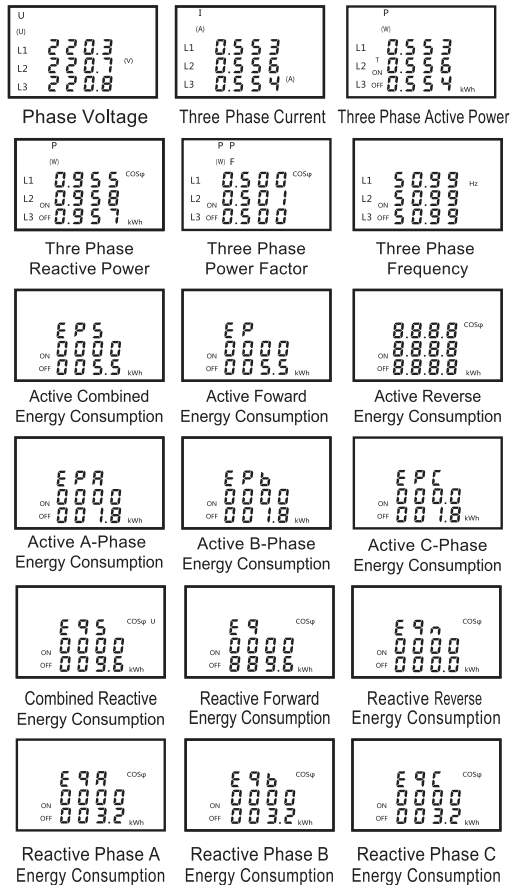
Este producto ofrece una protección de corriente limitada y no sustituye a un interruptor automático estándar. Para una protección adecuada contra cortocircuitos, instale interruptores apropiados antes de este dispositivo.

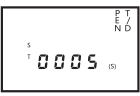
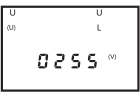
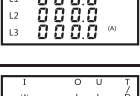
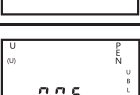
Resumen de funciones

- Protección contra sobretensión
- Protección contra subtensión
- Protección contra sobrecorriente
- Protección contra subcorriente
- Protección con retardo
- Interruptor temporizado
- Protección desequilibrio tensión
- Protección desequilibrio corriente
- Protección contra pérdida de fase
- Protección de secuencia de fases
- Medición de energía bidireccional
- Transmisor Wi-Fi de 2,4 GHz
- Compatible con la aplicación

Ajustes de pantalla

Blanco : Normal
Rojo : Fallo detectado
Retroiluminación : APAGADA tras 180 segundos



Función	Rango de ajuste	Ajuste de fábrica	Descripción de la función
Retardo tras volver la tensión	---- (Manual) 0000 - 9999 segundos	5 s	 Protege el dispositivo frente a daños por alta tensión instantánea y sobretensiones durante fluctuaciones de la red.
Límite de sobretensión	60-300 V	275 V	 Si la tensión SUPERA el límite ajustado, el dispositivo se apagará automáticamente. (Cada fase debe configurarse por separado.)
Límite de subtensión	60-300 V	175 V	 Si la tensión es INFERIOR al límite ajustado, el dispositivo se apagará automáticamente. (Cada fase debe configurarse por separado.)
Recuperación protección tensión	---- (Manual) 0000 - 9999 segundos	20 s	 Ajuste el retardo de recuperación tras activarse la protección por subtensión o sobretensión.
Límite de sobrecorriente	0,1-80 A	80 A	 Si la corriente SUPERA el límite ajustado, el dispositivo se apagará automáticamente. (Cada fase debe configurarse por separado.)
Retardo al apagar por sobrecorriente	0000 - 9999 segundos	5 s	 Ajuste el retardo de apagado cuando se alcance el LÍMITE DE SOBRECORRIENTE.
Recuperación tras sobrecorriente	0000 - 9999 segundos	60 s	 Ajuste el retardo de encendido tras resolverse la superación del LÍMITE DE SOBRECORRIENTE.
Protección balance de tensión	ENC. / APAG. 0000 - 9999 %	ENC.	 El dispositivo se apagará si el mayor o menor desequilibrio de tensión entre las fases L1/L2/L3 supera el valor ajustado.

---- : Manual
0000 : Sin retardo

