

Características técnicas



Detector de corriente Wireless IoT

- ✓ Volt controla constantemente la presencia de electricidad
- ✓ Notifica los cortes de corriente eléctrica
- ✓ Notifica la recuperación de la corriente eléctrica
- ✓ Sin cableado

VOLT es la solución autónoma para monitorizar la presencia de electricidad sin necesidad de WiFi

Características técnicas principales del dispositivo:

- Alarma de aviso sobre el corte o reanudación del suministro eléctrico
- Ealloora App necesaria para el registro del dispositivo, configuración y gestión de la alarma
- Recopilación y transmisión de datos , tanto en tiempo real como de forma asincrónica
- Certificado para operar en la red Sigfox y protegido de interferencias electromagnéticas

Comunicación

- Protocolo de red Sigfox
- Mensaje de estado: uno diario con indicación del estado de la batería y el estado del sensor
- Mensaje sobre el corte de corriente eléctrica
- Mensaje sobre la restauración de corriente eléctrica

Alimentación

- Funcionamiento con dos pilas tipo AAA

Antena

- Módulo de radio: 868 MHz
- Potencia: 25 mW (+ 14dBm)

Indicador LED

- LED rojo: sin electricidad
- LED verde: corriente eléctrica restaurada

Condiciones ambientales

- Temperatura de funcionamiento -20°C / +85°C
- Grado de protección IP 40

Mecánica

- Peso: 100g
- Dimensiones: 65x85x65mm