


Sensor de corriente continua de tipo pinza con conectividad BLE para monitoreo de corriente no invasivo. Dispone de umbrales configurables y batería reemplazable por el usuario. Ideal para equipos alimentados por batería y el monitoreo de circuitos de corriente continua.

 Bluetooth Low Energy

 Hasta 5 años de vida útil de la batería

 Retardante de llama



71 × 36 × 36mm
80g (2,8 oz)

Medición de corriente

Rango de medición

0,3 A ~ 20 A CC

Precisión

±3 % (5-20 A CC)

Tipo de corriente

Solo corriente continua (no puede medir corriente alterna)

Resolución

100 mA CC

Tensión máxima

900 V CC

Intervalo de muestreo

Cada 30 segundos

Conectividad

Tecnología

Bluetooth Low Energy (BLE)

Período de publicación

2 segundos a +0 dBm

Alcance de transmisión

Hasta 35 metros

Características físicas

Dimensiones

71 × 36 × 36mm

Material

NYLON Flame Retardant (UL-94V0)

Peso

80 gramos (2,8 oz)

Diseño

Tipo pinza (no requiere adhesivo ni tornillos)

Alimentación

Tipo de batería

Batería de litio CR2477X 3V

Reemplazable por el usuario

Sí

Vida útil de la batería

Hasta 5 años

Configuración

Funciones configurables

- Umbral de corriente directa
- Umbral de corriente inversa
- Configurado mediante la aplicación móvil de Sensolus

Entorno y certificaciones

Temperatura de funcionamiento

-20°C a +50°C

Certificación

CE (Europa)

Clasificación IP

No certificado para uso en exteriores