



Milesight CTH01

Es un hub LoRaWAN para monitoreo energético multicanal, que permite medir consumo eléctrico y variables de red en múltiples circuitos desde un solo dispositivo.

Características Principales

- Monitoreo de hasta 12 circuitos (o 4 trifásicos).
- Medición de corriente, voltaje, energía y factor de potencia.
- Instalación no invasiva mediante sensores tipo clamp.
- Comunicación LoRaWAN® y configuración por Bluetooth.
- Muestreo de alta frecuencia para análisis energético.

Especificaciones Técnicas

Parámetro	Detalle
Variables medidas	Corriente, voltaje, energía, factor de potencia
Canales	Hasta 12 circuitos
Rango de corriente	100 A - 4000 A (según sensor)
Rango de voltaje	100 - 500 V AC
Comunicación	LoRaWAN®, Bluetooth
Precisión	±1%
Alimentación	Fuente externa DC
Temperatura operación	-20 °C a 70 °C