



Medidor de Corriente LoRaWAN / Trifásico / Hasta 500 A / Muestreo 3.3 kHz / Diseño No Invasivo

SKU: CT305915M Marca: MILESIGHT Categoría: Sensores (Tags)

\$4,630.02

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'><div style='margin-bottom: 30px;'><p style='text-align: justify; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Medidor de corriente trifásico con conectividad LoRaWAN diseñado para el monitoreo energético remoto en entornos industriales y comerciales. El dispositivo emplea transformadores de corriente inteligentes que capturan el campo electromagnético para operar sin baterías, eliminando costos de mantenimiento asociados al reemplazo de energía. Su arquitectura no invasiva permite la instalación en circuitos energizados sin interrupción del servicio eléctrico, reduciendo el tiempo de despliegue y los riesgos operativos. La frecuencia de muestreo de hasta 3.3 kHz garantiza lecturas de alta resolución para análisis de consumo y detección de anomalías. Es compatible con gateways LoRaWAN estándar y plataformas de gestión como Datacake, facilitando la integración en infraestructuras IoT existentes.</p></div><div style='margin-bottom: 25px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.95;'>Características Generales</h3><ul style='padding-left: 20px; margin: 0;'><li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Transformador de corriente inteligente LoRaWAN para monitoreo energético<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Alta precisión con frecuencia de muestreo hasta 3.3 kHz<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Detección trifásica con rangos de 300 A, 500 A y 1000 A<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Operación sin baterías mediante diseño no invasivo<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Compatible con Datacake y gateways LoRaWAN estándar<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Diseño compacto para instalación rápida y segura</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.95;'>Desempeño</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; list-style-type: disc;'><li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85; font-size: 14px;'>Tipo: Transformador de corriente inteligente LoRaWAN<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85; font-size: 14px;'>Frecuencia de muestreo: Hasta 3.3 kHz<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85; font-size: 14px;'>Detección: Trifásica<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85; font-size: 14px;'>Rangos de medición: 300 A, 500 A, 1000 A<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85; font-size: 14px;'>Alimentación: Sin baterías (campo electromagnético)</div><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.95;'>Físicas y Eléctricas</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; list-style-type: disc;'><li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85; font-size: 14px;'>Diseño: No invasivo y compacto<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85; font-size: 14px;'>Instalación: Rápida y segura en circuitos energizados</div><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.95;'>Conectividad y Gestión</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; list-style-type: disc;'><li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85; font-size: 14px;'>Protocolo: LoRaWAN<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85; font-size: 14px;'>Gateway: Compatible con gateways LoRaWAN estándar<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85; font-size: 14px;'>Plataforma: Compatible con Datacake<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85; font-size: 14px;'>Requisitos: Gateway LoRaWAN y plataforma de gestión para operación</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Monitoreo energético remoto sin necesidad de baterías
Característica 2	Alta precisión con muestreo hasta 3.3 kHz para datos fiables
Característica 3	Detección trifásica con rangos de 300 A, 500 A y 1000 A
Característica 4	Instalación compacta y segura sin interrumpir el circuito eléctrico
Característica 5	Compatibilidad con gateways LoRaWAN estándar y plataforma Datacake
Característica 6	Operación autónoma alimentada por el campo electromagnético medido