



Sensor IoT LoRaWAN / Temperatura y Humedad / Precisión $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ / IP67 / Alcance 15 km (9.3 mi) / Batería 10 Años / Memoria 2800 Registros

SKU: EM300TH915M Marca: MILESIGHT Categoría: Sensores (Tags)

\$1,157.32

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;'>Sensor IoT de temperatura y humedad con comunicación LoRaWAN, diseñado para monitoreo ambiental de alta precisión en aplicaciones de BMS, cuartos críticos y entornos industriales. Integra un sensor de alta precisión con desviación de $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ en temperatura y $\pm 3\%$ en humedad relativa, garantizando lecturas confiables para el control de procesos sensibles. Su clasificación IP67 permite operación continua en exteriores expuestos a polvo y agua, mientras que la batería dual ofrece una autonomía de hasta 10 años, eliminando la necesidad de mantenimiento frecuente. La memoria local almacena hasta 2800 registros, asegurando la integridad de los datos ante interrupciones en la conectividad de red. Con un alcance de comunicación de hasta 15 km (9.3 mi) en zonas rurales, este dispositivo compacto facilita el despliegue de redes de monitoreo remoto de bajo consumo.</p></div><div style='margin-bottom: 30px; padding: 15px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; background-color: transparent;'><h3 style='margin-top: 0; font-size: 18px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Características Generales</h3><ul style='padding-left: 20px; margin: 0; color: inherit; opacity: 0.85;'>Sensor de temperatura y humedad con precisión $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ / $\pm 3\%$ HRClasificación IP67: a prueba de agua y polvoBatería dual con duración hasta 10 añosComunicación LoRaWAN con alcance hasta 15 km (9.3 mi) en zona ruralMemoria local para 2800 registros de datosDiseño compacto para instalación en espacios reducidos</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; padding: 20px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Desempeño</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8; line-height: 1.8;'>Precisión de temperatura: $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ Precisión de humedad relativa: $\pm 3\%$ HRCapacidad de memoria local: 2800 registrosAlcance LoRaWAN: hasta 15 km (9.3 mi) en zona rural</div><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; padding: 20px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Físicas y Eléctricas</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8; line-height: 1.8;'>Clasificación de protección: IP67Tipo de alimentación: batería dualDuración estimada de batería: hasta 10 añosDiseño: compacto para fácil instalación</div></div><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; padding: 20px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Contenido del Paquete</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8; line-height: 1.8;'>Sensor IoT de temperatura y humedad LoRaWAN</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Precisión de $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ y $\pm 3\%$ HR para monitoreo ambiental confiable
Característica 2	Protección IP67 para operación continua en exteriores
Característica 3	Batería dual con autonomía de hasta 10 años reduce mantenimiento
Característica 4	Alcance LoRaWAN hasta 15 km (49,212 ft) en zonas rurales
Característica 5	Memoria local de 2800 registros ante fallas de conectividad
Característica 6	Diseño compacto que facilita despliegue en espacios reducidos

RimeIT · Toluca, Estado de México · Comprobante interno NO fiscal - si requieres CFDI 4.0 solicitalo en tu cuenta de cliente. | 28/09/2026 08:37