



Display LoRaWAN para Cadena de Frío / Pantalla LCD / Sensor Magnético / Alcance 15 km (9.3 mi) / EN12830 / IP65

SKU: TS302915M Marca: MILESIGHT Categoría: Sensores (Tags)

\$2,925.74

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Display LoRaWAN diseñado para el monitoreo continuo de temperatura en aplicaciones de cadena de frío. Integra pantalla LCD de alta visibilidad que permite la lectura directa de valores en tiempo real sin necesidad de consultar plataformas remotas. Incorpora sensor magnético para la detección de apertura de puertas, facilitando el control de accesos y la identificación de eventos que comprometan la integridad térmica. Cumple con la norma EN12830, garantizando la trazabilidad y documentación requerida en transporte y almacenamiento de productos sensibles a temperatura. Su protección IP65 asegura operación confiable en entornos húmedos y con presencia de polvo. La transmisión LoRaWAN alcanza distancias de hasta 15 km (9.3 mi) en zonas rurales, reduciendo la dependencia de infraestructura de red cableada. Además, permite la exportación de datos en formato PDF encriptado para reportes de auditoría y cumplimiento regulatorio.

Desempeño

- Tecnología: LoRaWAN
- Alcance de transmisión: Hasta 15 km (9.3 mi) en zonas rurales

Sensor magnético: Detección de apertura de puertas

Exportación de datos: Formato PDF encriptado

Normativa: Cumple EN12830 para cadena de frío

Físicas y Eléctricas

- Pantalla: LCD de alta visibilidad
- Protección: IP65 contra agua y polvo

Contenido del Paquete

- Display LoRaWAN para monitoreo de temperatura en cadena de frío

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Pantalla LCD de alta visibilidad para lectura inmediata en campo
Característica 2	Sensor magnético integrado para detección de apertura de puertas
Característica 3	Cumplimiento normativo EN12830 para trazabilidad en cadena de frío
Característica 4	Transmisión hasta 15 km (9.3 mi) en zonas rurales sin infraestructura adicional
Característica 5	Protección IP65 contra polvo y agua para entornos de refrigeración industrial
Característica 6	Exportación de datos en PDF encriptado para reportes de auditoría