



Sensor LoRaWAN Ultrasónico / Rango 3 a 450 cm / Acelerómetro 3 Ejes / IP67 / NFC / Telemetría de Nivel

SKU: EM310UDL915M Marca: MILESIGHT Categoría: Sensores (Tags)

\$2,346.90

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 ultrasónico dual con conectividad LoRaWAN diseñado para el monitoreo remoto de nivel y la detección de movimiento en entornos industriales y de ciudades inteligentes. Integra un acelerómetro de 3 ejes que permite identificar alteraciones en la posición o movimientos no autorizados del equipo. Su rango de medición de 3 a 450 cm lo hace apto para la gestión de residuos en contenedores, control de ocupación en estacionamientos y supervisión de niveles en tanques de almacenamiento. La transmisión LoRaWAN garantiza un alcance de hasta 15 km con bajo consumo energético, facilitando despliegues en zonas de difícil acceso. La configuración y mantenimiento se simplifican mediante interfaz NFC, reduciendo los tiempos de instalación en campo. Su clasificación IP67 asegura operación continua bajo exposición a polvo y agua.</p></div><div style='margin-bottom: 30px;*><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;*>Características Generales</h3><ul style='padding-left: 20px; margin: 0; color: inherit; opacity: 0.85;*>Sensor ultrasónico dual con rango de medición de 3 a 450 cmAcelerómetro de 3 ejes para detección de movimientoConectividad LoRaWAN para transmisión eficiente de datosAlcance de transmisión hasta 15 km en condiciones óptimasClasificación IP67 resistente al agua y polvoConfiguración sencilla mediante tecnología NFCDiseño compacto para fácil instalación en contenedores y espacios reducidosAplicaciones: gestión de residuos, estacionamientos inteligentes, monitoreo de tanques y BMS</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;*><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;*><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 12px; 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;*>Tecnología de sensor: Ultrasónico dualRango de medición: 3 a 450 cmAcelerómetro: 3 ejesConectividad: LoRaWANAlcance de transmisión: Hasta 15 kmAplicaciones: Monitoreo de nivel, telemetría para ciudades inteligentes y BMS</div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;*><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 12px; 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;*>Grado de protección: IP67Configuración: NFCDiseño: Compacto para instalación en contenedores</div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;*><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 12px; 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 ultrasónico de distancia LoRaWAN EM310-UDL</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Rango de medición de 3 a 450 cm para múltiples aplicaciones de nivel
Característica 2	Acelerómetro de 3 ejes para detección de movimiento y vibración
Característica 3	Conectividad LoRaWAN con alcance hasta 15 km
Característica 4	Configuración remota mediante tecnología NFC
Característica 5	Diseño compacto para instalación en contenedores y espacios reducidos
Característica 6	Protección IP67 para operación en exteriores y ambientes húmedos