



Sensor Industrial LoRaWAN / Presión de Tuberías / Precisión 0.5% FS / Alcance 15 km (9.3 mi) / Batería 19000 mAh / IP66

SKU: EM500-PP-915M Marca: MILESIGHT Categoría: Sensores (Tags)

\$6,420.84

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 industrial de presión de tuberías con conectividad LoRaWAN, diseñado para monitoreo remoto en infraestructuras críticas. Ofrece precisión de medición de hasta 0.5% FS, asegurando datos confiables para la gestión de fluidos en entornos industriales. Su construcción robusta resiste golpes, vibraciones y corrosión química, permitiendo su instalación en condiciones adversas. La transmisión inalámbrica segura mediante LoRaWAN garantiza comunicación estable a larga distancia, mientras que su consumo energético ultrabajo, combinado con una batería de 19000 mAh, extiende significativamente los intervalos de mantenimiento de campo. Requiere gateway LoRaWAN y plataforma de gestión para operación completa.</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;'><li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Alta compatibilidad con múltiples sistemas de tuberías industriales<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Precisión de medición de hasta 0.5% FS<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Resistente a golpes, vibraciones y corrosión química<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Transmisión inalámbrica segura con tecnología LoRaWAN<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Consumo energético ultrabajo con batería de 19000 mAh<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Alcance de transmisión hasta 15 km (9.3 mi) en zonas rurales<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: 0.9;'>Desempeño</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; list-style-type: disc;'><li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Tipo: Sensor de presión de tuberías<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Precisión: Hasta 0.5% FS<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Tecnología: LoRaWAN<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Alcance: Hasta 15 km (9.3 mi) en zonas rurales<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Compatibilidad: Múltiples sistemas de tuberías</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: 0.9;'>Físicas y Eléctricas</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; list-style-type: disc;'><li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Resistencia: Golpes, vibraciones y corrosión química<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Batería: 19000 mAh<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Consumo: Ultrabajo<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Protección: IP66</div></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: 0.9;'>Requisitos de Operación</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; list-style-type: disc;'><li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Gateway LoRaWAN para conectividad<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Plataforma de gestión para visualización</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Compatibilidad con múltiples sistemas de tuberías industriales
Característica 2	Precisión de medición de hasta 0.5% FS para datos confiables
Característica 3	Construcción resistente a golpes, vibraciones y corrosión química
Característica 4	Transmisión segura inalámbrica con tecnología LoRaWAN
Característica 5	Consumo ultrabajo con batería de 19000 mAh de larga duración
Característica 6	Alcance de transmisión hasta 15 km (9.3 mi) en zonas rurales