



Sensor Ultrasónico de Combustible / Sin Perforación de Tanque / Precisión ±1% / RS232 / GPS Tracker Compatible

SKU: USFSCX Marca: JIMIOT Categoría: Accesorios

\$2,608.67

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 de combustible para instalación externa en la parte inferior del tanque, eliminando la necesidad de perforación presente en tecnologías convencionales. Equipado con sonda ultrasónica de alta precisión que detecta la cantidad de combustible mediante ondas acústicas, transmitiendo datos a sistemas de gestión de flotas. Permite prevenir sustracciones no autorizadas, optimizar patrones de conducción y generar métricas estadísticas para toma de decisiones operativas. La arquitectura robusta garantiza funcionamiento continuo en entornos adversos de temperatura, vibración y exposición a agentes contaminantes típicos de operaciones vehiculares industriales.</p></div><div style='margin-bottom: 30px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding-bottom: 8px;'>Características Generales</h3><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>Tecnología ultrasónica sin contacto con el combustible<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>Instalación por adherencia en superficie inferior del tanque<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>Precisión de medición: ±1% del rango<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>Protocolo de comunicación RS232 compatible con GT06E<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>Transmisión de datos en tiempo real a GPS tracker<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>Detección automática de irregularidades en consumo<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>Construcción reforzada para condiciones extremas de operación</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: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Desempeño</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.15);'>Tecnología: Ultrasónica sin perforación<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.15);'>Precisión: ±1% del rango de medición<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.15);'>Detección: Nivel de combustible en tiempo real<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.15);'>Alertas: Irregularidades en consumo<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.15);'>Aplicaciones: Prevención de robos, optimización de conducción, análisis estadístico</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: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Físicas y Eléctricas</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.15);'>Instalación: Adherencia en parte inferior del tanque<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.15);'>Comunicación: RS232<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.15);'>Compatibilidad: GPS tracker GT06E<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.15);'>Resistencia: Diseño robusto para condiciones extremas</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: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Contenido del Paquete</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.15);'>Sensor ultrasónico de combustible USFSCX<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.15);'>Accesorios de instalación (según especificación de fábrica)</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Instalación externa sin alterar integridad del tanque
Característica 2	Precisión de medición ±1% del rango total
Característica 3	Detección de anomalías en consumo de combustible
Característica 4	Integración con GPS tracker para monitoreo en tiempo real
Característica 5	Sonda ultrasónica de alta precisión para nivel exacto
Característica 6	Diseño robusto para operación en condiciones extremas