



Medidor de Agua Inteligente LoRaWAN / 1 Pulgada / Válvula de Corte Eléctrica / Precisión 10 L / IP67 / Batería Litio 3.6 V

SKU: TW-LXSY-25 Marca: TIMEWAVE Categoría: Equipos de Medición

\$2,666.77

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;'>Medidor de agua inteligente IoT con conectividad LoRaWAN diseñado para operación autónoma en sistemas de gestión de edificios (BMS) y telemetría de consumo. Incorpora un sistema de detección lógica electrónica sin contacto que elimina el desgaste mecánico tradicional, asegurando lecturas estables a lo largo del tiempo. La estructura seca aísla completamente el mecanismo de conteo del agua medida, protegiendo contra impurezas y condensación. Integra válvula de corte eléctrica para control remoto del flujo, alimentación por batería de litio 3.6 V de ultra bajo consumo, y configuración local por infrarrojo con indicador LED. Cumple con protección IP67 para instalación en entornos exteriores exigentes.</p></div><div style='margin-bottom: 30px; padding: 15px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px;'><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;'>Medición electrónica sin contacto con precisión de 10 litrosVálvula eléctrica integrada con control remoto de corteComunicación LoRaWAN con tecnología spread spectrumBatería de litio 3.6 V con consumo de reposo inferior a 10 µAEstructura seca que protege contra impurezas y condensaciónConfiguración por infrarrojo con indicador LEDDiámetro nominal: 1 pulgadaPresión máxima de trabajo: 1.2 MPaProtección IP67Clase de precisión: 2</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1; min-width: 250px; padding: 15px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; background-color: transparent;'><h3 style='margin-top: 0; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Desempeño</h3><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Precisión de medición: 10 LClase de precisión: 2Presión máxima: 1.2 MPaProtocolo: LoRaWAN IoTTecnología de comunicación: Spread spectrum</div><div style='flex: 1; min-width: 250px; padding: 15px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; background-color: transparent;'><h3 style='margin-top: 0; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Físicas y Eléctricas</h3><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Diámetro nominal: 1 pulgadaProtección: IP67Batería: Litio 3.6 VConsumo de reposo: $\leq 10\text{ }\mu\text{A}$Estructura: Seca, sin contacto con el agua medidaConfiguración: Infrarrojo con indicador LED</div></div><div style='margin-top: 0; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Contenido del Paquete</div><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Medidor de agua inteligente LoRaWAN TWLXSY25Batería de litio 3.6 V instalada</div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Medición electrónica sin contacto que elimina desgaste mecánico y pérdidas
Característica 2	Válvula de corte eléctrica integrada para control remoto del flujo
Característica 3	Comunicación LoRaWAN con spread spectrum para largo alcance y baja interferencia
Característica 4	Estructura seca que aísla impurezas y condensación del mecanismo de conteo
Característica 5	Configuración por infrarrojo con indicador LED para mantenimiento in situ
Característica 6	Consumo de reposo inferior a 10 µA para autonomía prolongada de batería