



Sensor de Nivel Ultrasónico / Alcance 5.5 m (18 ft) / Salida 4-20 mA / 4 Relés SPST Programables / IP68

SKU: ULSL-10 Marca: HONEYWELL BMS Categoría: Sensor de Flujo y Niveles

\$59,170.29

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;'>El ULSL10 es un sensor de nivel ultrasónico sin contacto diseñado para mediciones continuas de líquidos compatibles en aplicaciones de alcance alto. Opera con un rango de hasta 5.5 m (18 ft) mediante tecnología ultrasónica con compensación automática de temperatura, garantizando lecturas estables sin partes móviles susceptibles a desgaste, atascamiento o corrosión. Integra una salida de corriente 4-20 mA de 2 hilos invertible con modo fail-safe configurable, además de 4 relés SPST programables a través de software gratuito para el control automatizado de bombas, válvulas o alarmas según condiciones de nivel. Su carcasa de policarbonato con clasificación NEMA 6P (IP68) permite instalación sumergida, mientras que la conexión roscada de 2 pulgadas NPT facilita su montaje en tanques y aplicaciones industriales.</p></div><div style='margin-bottom: 25px;'><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;'>Medición de nivel sin contacto por ultrasonido, sin partes móviles que se desgastenAlcance de medición de 5.5 m (18 ft) con precisión de ±0.2% del rangoSalida de corriente 4-20 mA de 2 hilos, invertible y con modo fail-safe configurable4 relés SPST programables por software gratuito para control de bombas o alarmasCarcasa de policarbonato con clasificación NEMA 6P (IP68) sumergibleCompensación automática de temperatura para mediciones establesAlimentación de 12 a 28 VDC, conexión roscada de 2 pulgadas NPT</div><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: 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: 1.7;'>Principio: Ultrasónico sin contactoAlcance: 5.5 m (18 ft)Precisión: ±0.2% del rangoCompensación de temperatura: Automática</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: 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: 1.7;'>Alimentación: 12 a 28 VDCSalida: 4-20 mA de 2 hilos, invertible, fail-safe configurableRelés: 4 SPST programablesConexión: 2 pulgadas NPTCarcasa: PolicarbonatoProtección: NEMA 6P (IP68)</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: 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: 1.7;'>Sensor de nivel ultrasónico ULSL10</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Medición de nivel sin contacto por ultrasonido, sin partes móviles que se desgasten
Característica 2	Alcance de medición de 5.5 m (18 ft) con precisión de ±0.2% del rango
Característica 3	Salida de corriente 4-20 mA de 2 hilos, invertible y con modo fail-safe configurable
Característica 4	4 relés SPST programables por software gratuito para control de bombas o alarmas
Característica 5	Carcasa de policarbonato con clasificación NEMA 6P (IP68) sumergible
Característica 6	Compensación automática de temperatura para mediciones estables
Característica 7	Alimentación de 12 a 28 VDC, conexión roscada de 2 pulgadas NPT