



Sensor Laser con Detección de Presencia para Barreras y Puertas Rápidas / Para Aplicaciones de Exterior IP66

SKU: 10-LZR-FLATSCAN-S Marca: BEA Categoría: Accesorios

\$14,150.72

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; max-width: 1200px; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Características Principales</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Tecnología láser con protección IP66 para exteriores <li style='margin-bottom: 5px;'>Sensor láser para detección de presencia precisa <li style='margin-bottom: 5px;'>Ideal para barreras y puertas rápidas <li style='margin-bottom: 5px;'>Compatible con montaje 10FSSMB <li style='margin-bottom: 5px;'>Requiere control remoto 10-Remote <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Aplicaciones</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Protección de áreas peligrosas entre puertas de andén y puertas de vehículos <li style='margin-bottom: 5px;'>Monitoreo de seguridad en sistemas de puertas de andén (PSD) <li style='margin-bottom: 5px;'>Solución compacta para espacios limitados </div> </div> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;'>Especificaciones Técnicas</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Tecnología: Escáner láser, medición de tiempo de vuelo <li style='margin-bottom: 5px;'>Modo de detección: Presencia <li style='margin-bottom: 5px;'>Rango de detección: 5.5m x 5.5m (4m@5% reflectividad) <li style='margin-bottom: 5px;'>Ángulo de apertura: 90° <li style='margin-bottom: 5px;'>Resolución angular: 0.23° (400 puntos dentro de 90°) <li style='margin-bottom: 5px;'>Características de emisión: Longitud de onda 905 nm; potencia máxima de pulso 25 W (Clase 1) <li style='margin-bottom: 5px;'>Láser visible: Longitud de onda 650 nm; potencia máxima 3 mW (Clase 3R) </div> <div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;'>Especificaciones Adicionales</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Tensión de alimentación: 12-24V DC ±15% <li style='margin-bottom: 5px;'>Consumo: ≤ 2.3 W, corriente de pico: 1A <li style='margin-bottom: 5px;'>Tiempo de respuesta: Máx. 50 ms + retardo de activación de salida <li style='margin-bottom: 5px;'>Salida: 1 optoacoplador (aislamiento galvánico - sin polaridad) y 1 relé (sin potencial de contacto) <li style='margin-bottom: 5px;'>Indicación LED: 1 LED tricolor: estado de detección/salida <li style='margin-bottom: 5px;'>Grado de protección: IP66 (EN 60529) <li style='margin-bottom: 5px;'>Rango de temperatura: -30°C a +60°C con alimentación </div> <div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;'>Características Físicas</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Dimensiones: 124 mm (L) x 90 mm (H) x 50 mm (D) (sin soporte) <li style='margin-bottom: 5px;'>Ángulos de inclinación: ±3° (con soporte) <li style='margin-bottom: 5px;'>Humedad: 0-95% sin condensación <li style='margin-bottom: 5px;'>Vibraciones: < 2 G <li style='margin-bottom: 5px;'>Conformidad: IEC 60825-1; EN 60950-1; EN 61000-6-2; EN 61000-6-3; EN 60529:2001; EN 50121-3-2:2006 </div> </div> </div> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Funcionalidades Avanzadas</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Función de auto-aprendizaje del entorno y fondo para evitar detecciones falsas <li style='margin-bottom: 5px;'>Auto-monitorización con detección de enmascaramiento <li style='margin-bottom: 5px;'>Puntos visibles para facilitar la alineación del haz <li style='margin-bottom: 5px;'>Ajuste fácil de parámetros mediante control remoto <li style='margin-bottom: 5px;'>Diseño compacto y delgado con 3 opciones de montaje (Izquierda/Derecha/Centro) </div> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Notas de Instalación</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Puntos visibles para posicionar el haz <li style='margin-bottom: 5px;'>Fácil ajuste de parámetros con control remoto <li style='margin-bottom: 5px;'>Ángulo de inclinación ajustable con soporte </div> </div> <div style='border: 0; border-top: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); margin: 30px 0;'> <div style='font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.7;'> <p>Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso. Todos los valores se miden en condiciones específicas.</p> <p>La información se proporciona 'tal cual' sin garantías de ningún tipo, expresas o implícitas, incluyendo pero no limitado a garantías implícitas de comerciabilidad, adecuación para un propósito particular o no infracción.</p> </div> </div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Detección de presencia por tiempo de vuelo en área 5.5 x 5.5 m (18 x 18 ft)
Característica 2	Protección IP66 para operación continua en exteriores
Característica 3	Resolución angular 0.23° con 400 puntos de muestreo en 90°
Característica 4	Láser clase 1 seguro para operación sin riesgo ocular
Característica 5	Diseño compacto y delgado para espacios de instalación reducidos
Característica 6	Compatible con montaje 10FSSMB y control remoto 10-REMOTE