



Base de Montaje para Sensor / Escaneo Láser 2D / Alcance 5.5m×5.5m / 18ft×18ft / Ethernet y RS232 / 90° Apertura

SKU: 10-FSSMB Marca: BEA Categoría: Accesorios

\$1,080.06

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='color: inherit; background-color: transparent; font-family: 'Segoe UI', Roboto, Helvetica, Arial, sans-serif; line-height: 1.6;'><p style='margin-bottom: 16px;'>Sensor de seguridad LZR®-FlatScan RS305 basado en tecnología Time of Flight, diseñado para monitorear y asegurar el área peligrosa entre puertas de andén y puertas del vehículo. Solución compacta profesional ideal para aplicaciones con espacio limitado donde se requiere detección confiable de presencia. El escaneo láser 2D proporciona precisión en la identificación de objetos dentro del campo de visión, mientras que el sistema de autoaprendizaje adapta su funcionamiento al entorno operativo con puntos de referencia visibles.</p><h3 style='color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 24px;'>Características Principales</h3><ul style='padding-left: 20px; margin-bottom: 20px;'>Escaneo láser 2D para detección precisa de objetos en el área monitoreadaAlcance máximo de detección de 20 metros en condiciones óptimasFrecuencia de escaneo ajustable hasta 50 Hz para adaptación a diferentes aplicacionesInterfaz de comunicación Ethernet y RS232 para integración flexible en sistemas existentesDiseño compacto optimizado para instalación en espacios reducidosAutoaprendizaje del entorno con puntos visibles para configuración simplificada<h3 style='color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 24px;'>Especificaciones Técnicas</h3><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 12px; margin-top: 16px;'><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 14px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;'>Tecnología</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'>Escáner láser, medición de tiempo de vuelo (Time of Flight)</div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 14px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;'>Modo de Detección</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'>Presencia</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 14px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;'>Alcance Máximo</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'>5.5 m × 5.5 m (18 ft × 18 ft)
4 m @ 5% reflectividad (13 ft @ 5% reflectividad)</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 14px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;'>Ángulo de Apertura</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'>90°</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 14px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;'>Resolución Angular</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'>0.23° (400 puntos)</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 14px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;'>Frecuencia de Escaneo</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'>Ajustable hasta 50 Hz</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 14px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;'>Comunicación</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'>Ethernet, RS232</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 14px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;'>Funciones Inteligentes</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'>Autoaprendizaje del entorno con puntos visibles</div></div></div><p style='margin-top: 20px; font-size: 13px; opacity: 0.9;'>Base de montaje compatible con sensor 10LZRFLATSCAN-S para instalación segura en aplicaciones de andén de carga.</p></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Detección precisa con tecnología Time of Flight
Característica 2	Monitoreo de área peligrosa en andenes de carga
Característica 3	Autoaprendizaje del entorno con puntos visibles
Característica 4	Frecuencia de escaneo ajustable hasta 50 Hz
Característica 5	Diseño compacto para espacios reducidos
Característica 6	Interfaz dual Ethernet y RS232 para integración flexible