



Fotocelda Infrarroja / Bus 2easy / Alcance 20 m (65.6 ft) / Alineación Automática / IP54 / ±90° Regulación Mecánica

SKU: 785103 Marca: FAAC Categoría: Accesorios

\$2,219.44

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;">Fotocelda infrarroja de tipo transmisor con receptor integrado, diseñada para sistemas de control de acceso vehicular con barreras y motores. Opera mediante tecnología Bus 2easy, que reduce el cableado y simplifica la integración con controladoras compatibles de la misma arquitectura. Incorpora sistema de autoalineación óptica que compensa desviaciones verticales según la distancia de instalación, complementado con regulación mecánica horizontal de amplio rango para adaptarse a condiciones de montaje complejas. Su consumo energético mínimo de 10 mA en ambos módulos permite alimentación directa desde el bus sin requerir fuentes adicionales. La protección IP54 y el rango térmico extendido garantizan operación continua en entornos exteriores expuestos a polvo y salpicaduras de agua.</p></div><div style="margin-bottom: 30px;"><h3 style="font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;">Características Generales</h3><ul style="padding-left: 20px; margin: 0;"><li style="margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;">Tecnología Bus 2easy para alta compatibilidad con controladoras del mismo protocolo<li style="margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;">Alcance nominal: 20 m (65.6 ft)<li style="margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;">Alineación óptica automática con ángulo variable: ±7° a 20 m, ±13.5° a 5 m<li style="margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;">Ángulo de regulación mecánica horizontal: -90° / +90° (180° total)<li style="margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;">Índice de protección IP54 para uso exterior<li style="margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;">Temperatura de funcionamiento: -20°C a +55°C<li style="margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;">Consumo reducido: 10 mA en transmisor y 10 mA en receptor<li style="margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;">Alineación sencilla con ajuste de giro de hasta 180° en transmisor y receptor</div><div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;"><div style="flex: 1; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;"><h4 style="font-size: 16px; margin-top: 0; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;">Desempeño</h4><ul style="padding-left: 18px; margin: 0; list-style-type: none;"><li style="margin-bottom: 10px; color: inherit; opacity: 0.85;">Alcance: 20 m (65.6 ft)<li style="margin-bottom: 10px; color: inherit; opacity: 0.85;">Tecnología: Bus 2easy<li style="margin-bottom: 10px; color: inherit; opacity: 0.85;">Alineación: Automática óptica<li style="margin-bottom: 10px; color: inherit; opacity: 0.85;">Ángulo autoalineación óptica: ±7° (20 m), ±13.5° (5 m)<li style="margin-bottom: 10px; color: inherit; opacity: 0.85;">Ángulo regulación mecánica: -90° / +90°<li style="margin-bottom: 10px; color: inherit; opacity: 0.85;">Índice de protección: IP54<li style="margin-bottom: 10px; color: inherit; opacity: 0.85;">Temperatura de funcionamiento: -20°C a +55°C</div><div style="flex: 1; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;"><h4 style="font-size: 16px; margin-top: 0; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;">Físicas y Eléctricas</h4><ul style="padding-left: 18px; margin: 0; list-style-type: none;"><li style="margin-bottom: 10px; color: inherit; opacity: 0.85;">Alimentación: Bus 2easy<li style="margin-bottom: 10px; color: inherit; opacity: 0.85;">Consumo transmisor: 10 mA<li style="margin-bottom: 10px; color: inherit; opacity: 0.85;">Consumo receptor: 10 mA<li style="margin-bottom: 10px; color: inherit; opacity: 0.85;">Configuración: Transmisor con receptor integrado</div></div><div style="margin-bottom: 30px;"><h4 style="font-size: 16px; margin-top: 0; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;">Contenido del Paquete</h4><ul style="padding-left: 18px; margin: 0; list-style-type: none;"><li style="margin-bottom: 10px; color: inherit; opacity: 0.85;">1 transmisor infrarrojo con receptor integrado</div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Alineación automática óptica con ángulo de 7° a 13.5° según distancia
Característica 2	Regulación mecánica de 180° total para instalaciones de difícil acceso
Característica 3	Consumo de solo 10 mA en transmisor y receptor para eficiencia energética
Característica 4	Operación en exteriores con protección IP54 y rango térmico -20°C a +55°C
Característica 5	Compatibilidad exclusiva con controladoras Bus 2easy de FAAC
Característica 6	Diseño integrado transmisor-receptor simplifica cableado y montaje