



Fotocelda Reflectiva / Alcance 10 m (33 ft) / 12-30 VDC / Contactos NC-NO / Montaje Vertical

SKU: 8080-057 Marca: DKS DOORKING Categoría: Accesorios

\$2,967.22

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Fotocelda reflectiva diseñada para integración con operadores de puerta y barreras, eliminando la necesidad de cableado entre las unidades de emisión y recepción mediante tecnología de reflexión en espejo prismático. Su rango de detección efectivo de hasta 10.7 metros (35 ft) garantiza cobertura confiable en accesos residenciales, comerciales e industriales. El sistema incorpora indicador LED de alineación que facilita la instalación y el mantenimiento preventivo, mientras que su cumplimiento con la norma UL 325 Type B-1 asegura la protección obligatoria contra entrapamiento en operadores automáticos. Compatible con motores abatibles y corredizos mediante conexión directa a terminales B1 o B2 del operador.

Características Principales

- Tecnología reflectiva: emisor y receptor en una sola unidad
- Alcance efectivo de detección hasta 10.7 m (35 ft)
- Alimentación flexible: 12-30 VDC / 10-25 VAC
- Contactos de relé NC y NO para integración versátil
- LED indicador de alineación correcta (color verde)
- Cumplimiento UL 325 Type B-1 para seguridad obligatoria

Especificaciones Técnicas

NC y NO — 1A @ 24 VDC / 1A @ 120 VAC

Rango de Detección

Hasta 35 ft (10.7 m / 10 m efectivo)

Orientación de Montaje

Vertical obligatorio (no horizontal)

Indicador de Estado

LED verde para alineación correcta

Certificación

UL 325 Type B-1

Compatibilidad

Todos los operadores de puerta abatibles y corredizos

Conexión al Operador

Terminal B1 o B2 (protección contra entrapamiento)

Nota de Instalación

El montaje debe realizarse exclusivamente en posición vertical. La orientación horizontal anula la funcionalidad de detección y compromete la seguridad del sistema. Verificar la iluminación del LED verde antes de poner en operación el operador de puerta.

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Detección reflectiva hasta 10.7 metros sin cableado entre emisor y receptor
Característica 2	Alimentación dual 12-30 VDC o 10-25 VAC para versatilidad de instalación
Característica 3	Contactos NC y NO con capacidad de 1A en 24 VDC y 120 VAC
Característica 4	Indicador LED verde para alineación óptima y diagnóstico visual
Característica 5	Cumplimiento UL 325 Type B-1 para protección contra entrapamiento
Característica 6	Compatibilidad universal con operadores de puerta abatibles y corredizos