

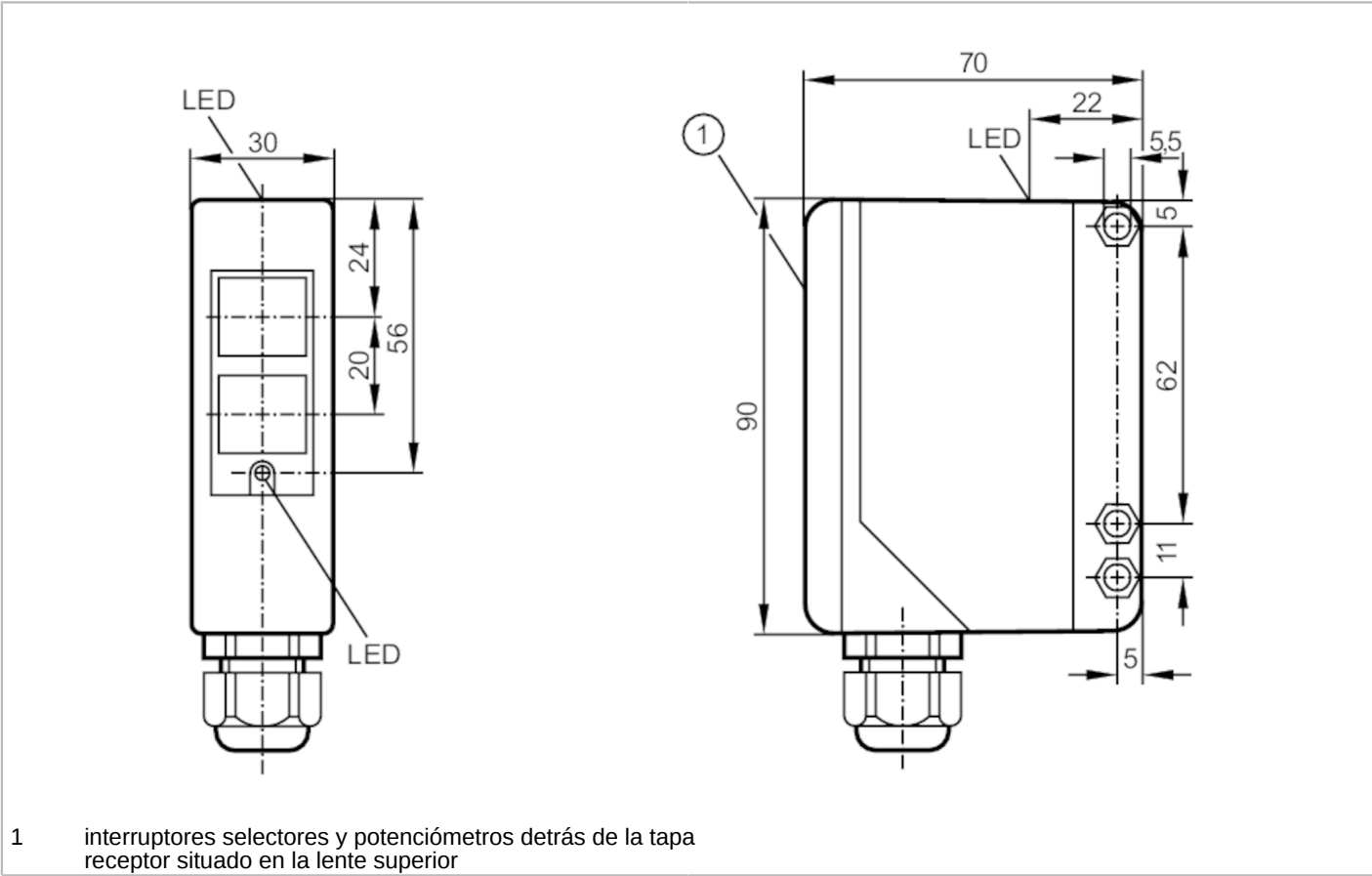


Barrera fotoeléctrica, receptor

OAE-FKOA/T

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: OA0102
Al seleccionar un artículo alternativo tenga en cuenta que los datos técnicos pueden variar.



Características del producto		
Tipo de luz		luz infrarroja
Carcasa		rectangular
Campo de aplicación		
Principio de funcionamiento		Barrera fotoeléctrica
Datos eléctricos		
Frecuencia AC	[Hz]	47...63
Tensión de alimentación	[V]	20...250 AC/DC
Potencia absorbida máx.	[VA]	3,5
Clase de protección		II
Resistente a inversiones de polaridad		no
Tipo de luz		luz infrarroja
Longitud de onda	[nm]	880
Salidas		
Alimentación		relé
Función de salida		Modo luz / oscuridad; (parametrizable)
Poder de corte		250 V AC / 3 A / 360 VA, 125 V DC / 3 A / 30 W



Barrera fotoeléctrica, receptor

OAE-FKOA/T

Protección contra cortocircuitos	no	
Resistente a sobrecargas	no	
Temporización [s]	0,5...10	
Rango de detección		
Emisor / receptor	receptor	
Alcance [m]	25...50; (en función del emisor utilizado)	
Alcance ajustable	sí	
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente [°C]	-25...60	
Grado de protección	IP 65	
Homologaciones / pruebas		
CEM	EN 60947-5-2	
Datos mecánicos		
Peso [g]	0,304	
Carcasa	rectangular	
Dimensiones [mm]	90 x 30 x 70	
Materiales	PPO modificado	
Material de la lente	PMMA	
Indicaciones / elementos de mando		
Indicador	Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
	Disponibilidad	1 x LED, verde
	Función	1 x LED, rojo
Elementos de mando		Retardo de conexión o retardo de desconexión mediante conmutador deslizable seleccionable
Accesorios		
Componentes incluidos	Escuadra de fijación: 1, E20514	
	destornillador	
Notas		
Notas	Recomendación: después de un cortocircuito comprobar que el equipo funciona correctamente.	
Cantidad por pack	1 unid.	

Barrera fotoeléctrica, receptor

OAE-FKOA/T

Conexión eléctrica

Bornes de conexión: ...1,5 mm²; funda del cable: Ø 4,5...10 mm; Prensaestopa: M16 X 1,5

Conexión



Nota : fusible miniatura según IEC60127-2 hoja 1 ≤ 5 A de acción rápida

Diagramas y curvas

curva de exceso de ganancia

