### Barrera fotoeléctrica, receptor

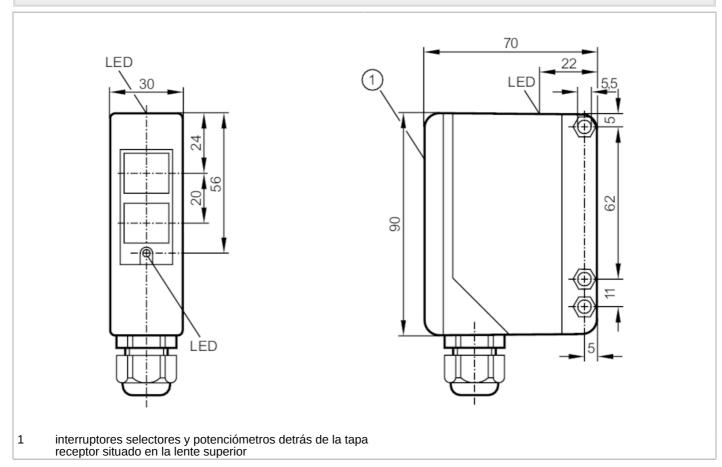
OAE-FKOA/T



### 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 fotoélectrica				
Datos eléctricos						
Frecuencia AC	[Hz]	4763				
Tensión de alimentación	[V]	20250 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				

# OA0103

## Barrera fotoeléctrica, receptor





Protección contra cortocircuitos		no			
Resistente a sobrecargas		no			
Temporización	[s]	0,510			
Rango de detección					
Emisor / receptor		receptor			
Alcance	[m]	2550; (en función del emisor utilizado)			
Alcance ajustable		Sí			
Condiciones ambientales					
Temperatura ambiente	[°C]	-2560			
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					
Indicación		Estado de conmutación	1 x LED, amarillo		
		Disponibilidad	1 x LED, verde		
		función	1 x LED, rojo		
Elementos de manejo			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			
Cantidad por pack		comprobar que el equipo funciona correctamente.  1 unid.			
Caritidad por pack	Turiu.				

## **OA0103**

### Barrera fotoeléctrica, receptor

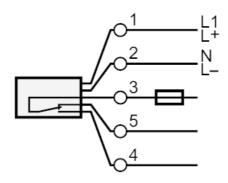
OAE-FKOA/T



### 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  $1 \le 5$  A de acción rápida

#### Diagramas y curvas

curva de exceso de ganancia

