Barrera fotoeléctrica, receptor

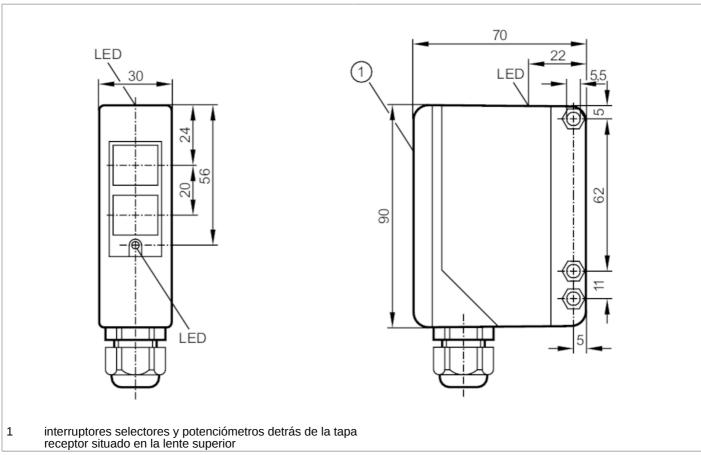
OAE-FKOA/O.MONTZU



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 product	0		
Tipo de luz		luz infrarroja	
Carcasa		rectangular	
		- 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	

OA0123

Barrera fotoeléctrica, receptor



OAE-FKOA/O.MONTZU

Función de salida		Modo luz / oscuridad; (Programable)		
Poder de corte		250 V AC / 3 A / 360 VA, 125 V DC / 3 A / 30 W		
Frecuencia de conmutación AC	[Hz]		10	
Frecuencia de conmutación DC	[Hz]		10	
Protección contra			no	
cortocircuitos				
Resistente a sobrecargas			no	
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		
		EN 55011	clase B	
MTTF [años]		271	
Datos mecánicos				
Peso	[g]		165	
Carcasa			rectangular	
Dimensiones	[mm]			
Materiales				
Material de la lente			90 x 30 x 70 PPO modificado	
Material de la lente				
Material de la lente Orientación de la óptica			PPO modificado	
	mando		PPO modificado PMMA	
Orientación de la óptica	mando	Estado de conmutación	PPO modificado PMMA	
Orientación de la óptica Indicaciones / elementos de	mando		PPO modificado PMMA óptica lateral	
Orientación de la óptica Indicaciones / elementos de	mando	Estado de conmutación	PPO modificado PMMA óptica lateral 1 x LED, amarillo	
Orientación de la óptica Indicaciones / elementos de	mando	Estado de conmutación Disponibilidad	PPO modificado PMMA óptica lateral 1 x LED, amarillo 1 x LED, verde	
Orientación de la óptica Indicaciones / elementos de Indicador	mando	Estado de conmutación Disponibilidad Función	PPO modificado PMMA óptica lateral 1 x LED, amarillo 1 x LED, verde	
Orientación de la óptica Indicaciones / elementos de Indicador Conexión eléctrica	mando	Estado de conmutación Disponibilidad Función	PPO modificado PMMA óptica lateral 1 x LED, amarillo 1 x LED, verde 1 x LED, rojo	
Orientación de la óptica Indicaciones / elementos de Indicador Conexión eléctrica Protección requerida	mando	Estado de conmutación Disponibilidad Función fusible miniatura según Recomendad	PPO modificado PMMA óptica lateral 1 x LED, amarillo 1 x LED, verde 1 x LED, rojo IEC60127-2 hoja 1; ≤ 5 A; de acción rápida ción: después de un cortocircuito	
Orientación de la óptica Indicaciones / elementos de Indicador Conexión eléctrica Protección requerida Notas	mando	Estado de conmutación Disponibilidad Función fusible miniatura según Recomendad	PPO modificado PMMA óptica lateral 1 x LED, amarillo 1 x LED, verde 1 x LED, rojo IEC60127-2 hoja 1; ≤ 5 A; de acción rápida	

OA0123

Barrera fotoeléctrica, receptor

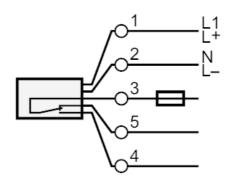
OAE-FKOA/O.MONTZU



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

