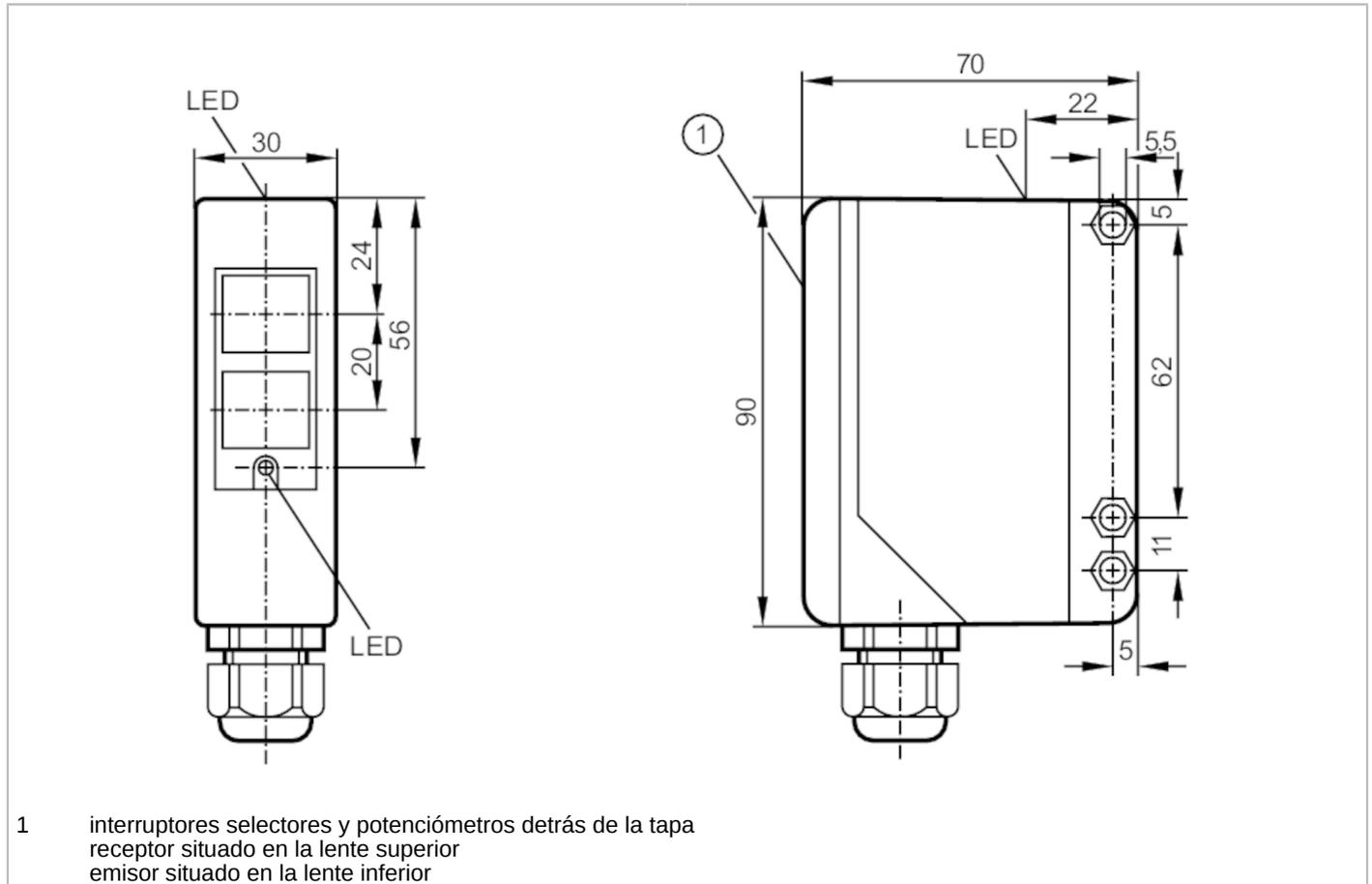




Sistema réflex

OAP-FKOA



Características del producto

Tipo de luz	luz roja
Carcasa	rectangular

Campo de aplicación

Característica especial	Filtro de polarización
Principio de funcionamiento	Sistema réflex

Datos eléctricos

Frecuencia AC	[Hz]	47...63
Tensión de alimentación	[V]	20...250 AC/DC
Potencia absorbida máx.	[VA]	2
Clase de protección		II
Resistente a inversiones de polaridad		no
Tipo de luz		luz roja
Longitud de onda	[nm]	660

Salidas

Alimentación	relé
Función de salida	modo luz / oscuridad; (programable)
Poder de corte	250 V AC / 3 A / 360 VA, 125 V DC / 3 A / 30 W



Sistema réflex

OAP-FKOA

Frecuencia de conmutación AC	[Hz]	10
Frecuencia de conmutación DC	[Hz]	10
Protección contra cortocircuitos		no
Resistente a sobrecargas		no

Rango de detección		
Alcance con respecto al reflector	[m]	0,2...8; (Reflector «nido de abeja» Ø 80 E20005)
Alcance ajustable		sí
Diámetro máx. del punto luminoso	[mm]	420
Dimensiones del punto luminoso aplicables para		con el alcance máximo
Filtro de polarización disponible		sí

Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...60
Grado de protección		IP 65

Homologaciones / pruebas		
CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	clase B
MTTF	[años]	288

Datos mecánicos		
Peso	[g]	303,5
Carcasa		rectangular
Dimensiones	[mm]	90 x 30 x 70
Materiales		PPO modificado
Material de la lente		PMMA
Orientación de la óptica		óptica lateral

Indicaciones / elementos de mando		
Indicación	Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
	Disponibilidad	1 x LED, verde
	función	1 x LED, rojo

Conexión eléctrica	
Protección requerida	fusible miniatura según IEC60127-2 hoja 1; ≤ 5 A; de acción rápida

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.



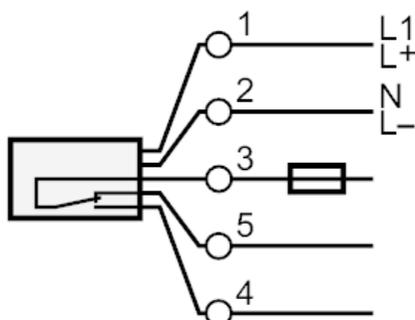
Sistema réflex

OAP-FKOA

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

