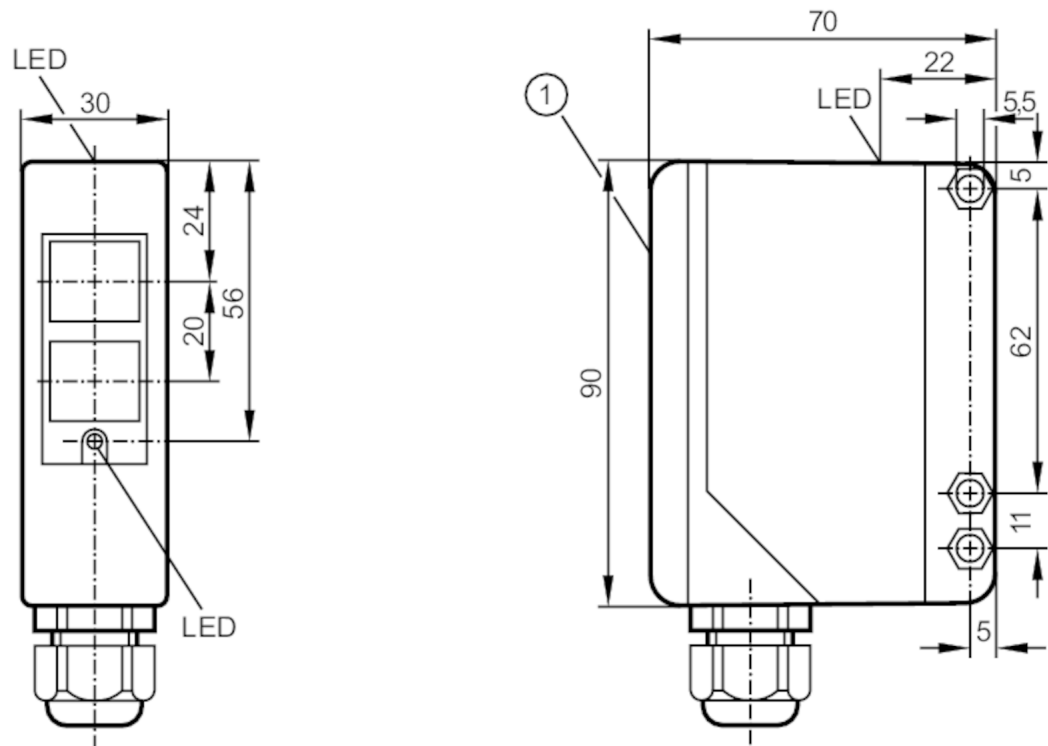




Sistema réflex

OAR-FKOA/T



- 1 interruptores selectores y potenciómetros detrás de la tapa
receptor situado en la lente superior
emisor situado en la lente inferior



Características del producto		
Tipo de luz		luz infrarroja
Carcasa		rectangular
Campo de aplicación		
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 infrarroja
Longitud de onda	[nm]	880
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
Frecuencia de conmutación AC	[Hz]	10



Sistema réflex

OAR-FKOA/T

Frecuencia de conmutación [Hz]	10
DC	
Protección contra cortocircuitos	no
Resistente a sobrecargas	no
Temporización [s]	0,5...10
Rango de detección	
Alcance con respecto a reflector [m]	0,25...10; (Reflector «nido de abeja» Ø 80 E20005)
Alcance ajustable	sí
Diámetro máx. del punto luminoso [mm]	350
Dimensiones del punto luminoso en referencia a	con el alcance máximo
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]	264
Datos mecánicos	
Peso [g]	306
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	
Indicador	Estado de conmutación
	Disponibilidad
	Función
Elementos de mando	1 x LED, amarillo
	1 x LED, verde
	1 x LED, rojo
	Retardo de conexión o retardo de desconexión mediante conmutador deslizable seleccionable
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.

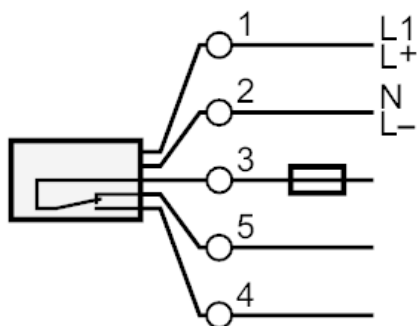
Sistema réflex

OAR-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

