

Sistema réflex

OJP-FPKG/SO/AS



1 Botón pulsador



Características del producto

Tipo de luz	luz roja
Carcasa	rectangular

Campo de aplicación

Sistema	Filtro de polarización
Principio de funcionamiento	Sistema réflex

Datos eléctricos

Tensión de alimentación [V]	10...30 DC
Consumo de corriente [mA]	< 22
Clase de protección	III
Protección contra inversiones de polaridad	sí
Tipo de luz	luz roja
Longitud de onda [nm]	660

Salidas

Alimentación	PNP
Función de salida	Modo luz / oscuridad; (Programable)
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC [V]	2,5



Sistema réflex

OJP-FPKG/SO/AS

Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC	[mA]	200
Frecuencia de conmutación DC	[Hz]	2000
Protección contra cortocircuitos		sí
Tipo de protección contra cortocircuitos		pulsada
Resistente a sobrecargas		sí

Rango de detección

Alcance con respecto a reflector	[m]	0...2; (Reflector «nido de abeja» Ø 80 E20005)
Alcance ajustable		sí
Diámetro máx. del punto luminoso	[mm]	64
Dimensiones del punto luminoso en referencia a		con el alcance máximo
Filtro de polarización disponible		sí

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	[°C]	-25...60
Grado de protección		IP 67

Homologaciones / pruebas

CEM		EN 60947-5-2
MTTF	[años]	854

Datos mecánicos

Peso	[g]	27,55
Carcasa		rectangular
Dimensiones	[mm]	35 x 11 x 24
Materiales		Carcasa: ABS; ventana LED: SEPS; Botón pulsador: SEPS
Material de la lente		vidrio
Orientación de la óptica		óptica lateral

Indicaciones / elementos de mando

Indicador	Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
	Disponibilidad	1 x LED, verde
	Función	1 x LED, rojo
Bloqueo electrónico		sí

Accesorios

Componentes incluidos	tornillos de fijación: 2
	anillos elásticos: 2
	Tuercas: 2

Notas

Notas	Tensión de trabajo "supply class 2" conforme a cULus
Cantidad por pack	1 unid.

Sistema réflex

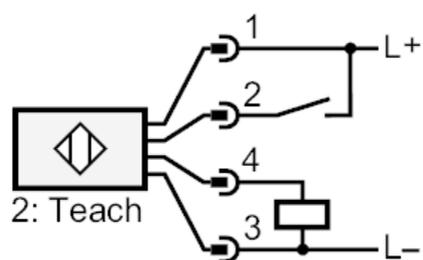
OJP-FPKG/SO/AS

Conexión eléctrica

Conector: 1 x M8; codificación: A



Conexión



2

Teach



Diagramas y curvas

curva de exceso de ganancia

