



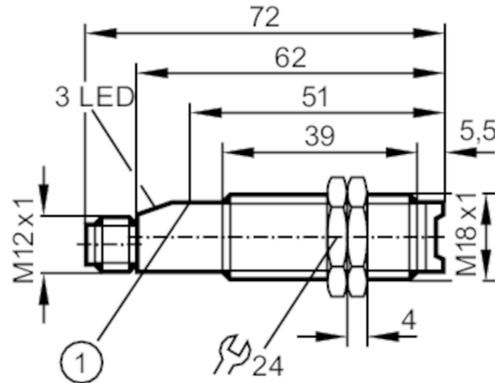
Barrera fotoeléctrica, receptor

OGE-FPKG/US-100

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: OG5096

Al seleccionar un artículo alternativo tenga en cuenta que los datos técnicos pueden variar.



1 Botón pulsador

Características del producto

Carcasa Tipo con rosca

Campo de aplicación

Característica especial Salida de control de funcionamiento

Principio de funcionamiento Barrera fotoeléctrica

Datos eléctricos

Tensión de alimentación [V] 10...36 DC

Consumo de corriente [mA] < 24

Clase de protección II

Protección contra inversiones de polaridad sí

Salidas

Alimentación PNP

Función de salida modo luz / oscuridad; (parametrizable)

Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC [V] 2,5

Salida de control de funcionamiento sí

Caída de tensión máx. de la salida de control de funcionamiento [V] 3,5

Corriente máxima de la salida de control de funcionamiento [mA] 10

Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC [mA] 200

Frecuencia de conmutación DC [Hz] 500

Protección contra cortocircuitos sí

OG5074



Barrera fotoeléctrica, receptor

OGE-FPKG/US-100

Tipo de protección contra cortocircuitos	pulsada
Resistente a sobrecargas	sí

Rango de detección	
Emisor / receptor	receptor
Alcance [m]	< 15
Alcance ajustable	sí

Condiciones ambientales	
Temperatura ambiente [°C]	-25...80
Grado de protección	IP 67

Homologaciones / pruebas		
CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	clase B

Datos mecánicos	
Carcasa	Tipo con rosca
Dimensiones [mm]	M18 x 1 / L = 72
Nombre de la rosca	M18 x 1
Materiales	PBT
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

Accesorios	
Componentes incluidos	tuercas de fijación: 2

Notas	
Cantidad por pack	1 unid.

Conexión eléctrica

Conector: 1 x M12; codificación: A

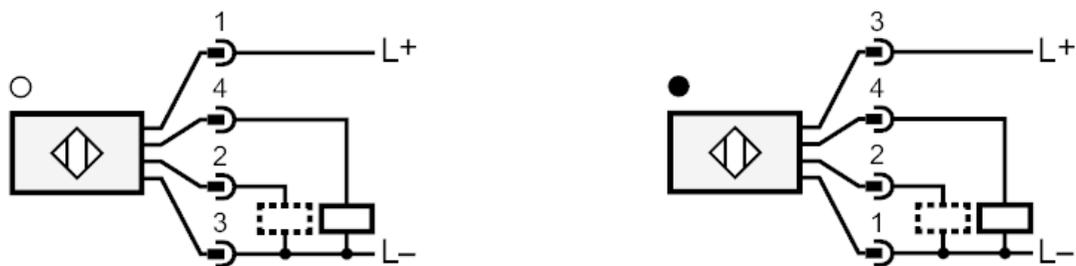




Barrera fotoeléctrica, receptor

OGE-FPKG/US-100

Conexión



2

Salida de control de funcionamiento