



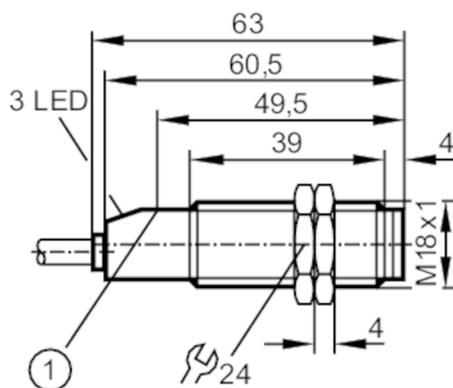
Barrera fotoeléctrica, receptor

OGE-FPKG/V4A/6M

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: OGE302 o OGE303

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



1 Botón pulsador

Características del producto

Tipo de luz	luz infrarroja
Carcasa	Tipo con rosca

Campo de aplicación

Principio de funcionamiento	Barrera fotoeléctrica
-----------------------------	-----------------------

Datos eléctricos

Tensión de alimentación [V]	10...36 DC
Consumo de corriente [mA]	< 22
Clase de protección	II
Protección contra inversiones de polaridad	sí
Tipo de luz	luz infrarroja
Longitud de onda [nm]	880

Salidas

Alimentación	PNP
Función de salida	Modo luz / oscuridad; (parametrizable)
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC [V]	2,5
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC [mA]	200
Corriente máxima de pico de la salida de conmutación [mA]	200
Frecuencia de conmutación DC [Hz]	500
Protección contra cortocircuitos	sí
Tipo de protección contra cortocircuitos	pulsada
Resistente a sobrecargas	sí

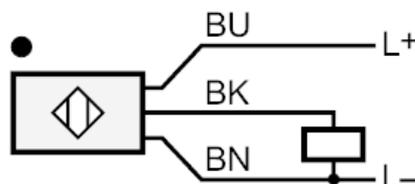
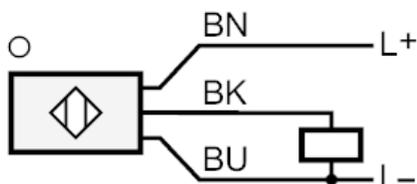
OG5108



Barrera fotoeléctrica, receptor

OGE-FPKG/V4A/6M

Rango de detección		
Emisor / receptor		receptor
Alcance [m]		< 15
Alcance ajustable		sí
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente [°C]		-25...80
Grado de protección		IP 68; IP 69K
Homologaciones / pruebas		
CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	clase B
Datos mecánicos		
Carcasa		Tipo con rosca
Dimensiones [mm]		M18 x 1 / L = 63
Nombre de la rosca		M18 x 1
Materiales		inox (1.4404 / 316L); PBT
Material de la lente		PMMA
Indicaciones / elementos de mando		
Indicador	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		
Cable: 6 m, PVC; 3 x 0,34 mm ²		
Conexión		



Colores de los hilos :
BN = marrón
BU = azul
BK = negro



Barrera fotoeléctrica, receptor

OGE-FPKG/V4A/6M

Diagramas y curvas

curva de exceso de ganancia

