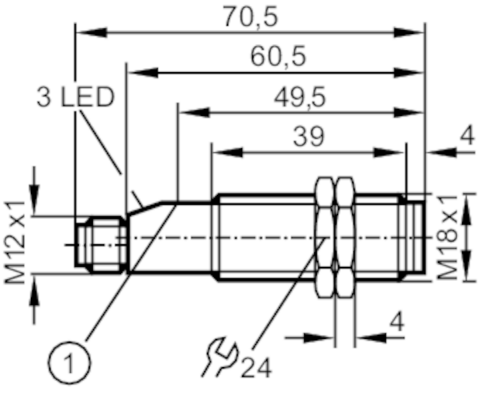
OG5098

Sistema de reflexión directa

OGH-FPKG/V4A/US-100

Artículo descatalogado

Artículos alternativos: OGH200 o OGH500
Al seleccionar un artículo alternativo tenga en cuenta que los datos técnicos pueden variar.



1 Botón pulsador

Características del producto		
Tipo de luz		luz roja
Carcasa		Tipo con rosca
Campo de aplicación		
Sistema		Contactos dorados; Supresión de fondo
Principio de funcionamiento		Sistema de reflexión directa
Datos eléctricos		
Tensión de alimentación	[V]	10...36 DC
Consumo de corriente	[mA]	< 60
Clase de protección		II
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; (parametrizable)
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC	[V]	2,5
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC	[mA]	150; (200 (...60 °C))
Frecuencia de conmutación DC	[Hz]	250
Protección contra cortocircuitos		sí
Tipo de protección contra cortocircuitos		pulsada
Resistente a sobrecargas		sí

OG5098

Sistema de reflexión directa

OGH-FPKG/V4A/US-100

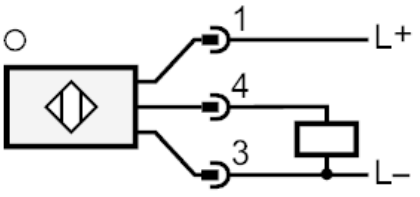
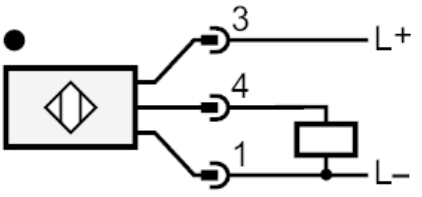
Rango de detección			
Alcance	[mm]	30...130; (papel blanco 200 x 200 mm 90% de remisión)	
Alcance ajustable		sí	
Diámetro máx. del punto luminoso	[mm]	12	
Dimensiones del punto luminoso en referencia a		con el alcance máximo	
Supresión de fondo disponible		sí	
Condiciones ambientales			
Temperatura ambiente	[°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 = 70,5	
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			
Notas		Tensión de trabajo "supply class 2" conforme a cULus	
Cantidad por pack		1 unid.	

Conexión eléctrica

Conector: 1 x M12; codificación: A; Contactos: dorado

OG5098

Sistema de reflexión directa

OGH-FPKG/V4A/US-100

Conexión