OH5013

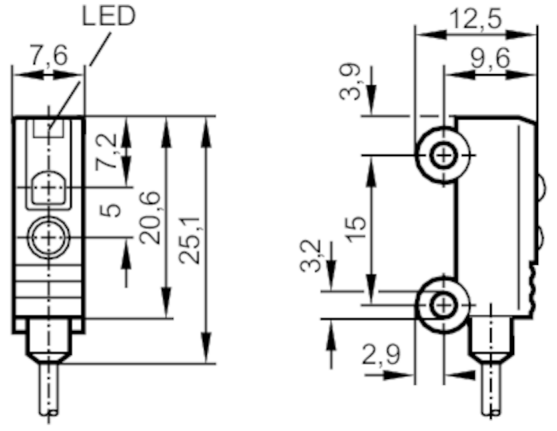
Sistema de reflexión directa con supresión de fondo

OHH-HPKG/0,20M/AS

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: OH5007

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



Características del producto		
Tipo de luz		luz roja
Carcasa		rectangular
Campo de aplicación		
Característica especial		Supresión de fondo
Principio de funcionamiento		Sistema de reflexión directa
Datos eléctricos		
Tensión de alimentación	[V]	10...30 DC
Consumo de corriente	[mA]	< 20
Clase de protección		III
Protección contra inversiones de polaridad		sí
Tipo de luz		luz roja
Vida útil típ.	[h]	75000
Temperatura de referencia para vida útil	[°C]	25
Salidas		
Alimentación		PNP
Función de salida		modo luz
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC	[mA]	50
Frecuencia de conmutación DC	[Hz]	800
Protección contra cortocircuitos		sí
Tipo de protección contra cortocircuitos		pulsada
Resistente a sobrecargas		sí

OH5013

Sistema de reflexión directa con supresión de fondo

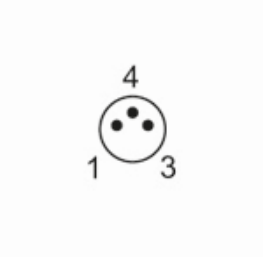
OHH-HPKG/0,20M/AS

Rango de detección			
Alcance	[mm]	1...30; (papel blanco 200 x 200 mm 90% de remisión)	
Alcance ajustable		no	
Diámetro máx. del punto luminoso	[mm]	4,5	
Dimensiones del punto luminoso aplicables para		con el alcance máximo	
Supresión de fondo disponible		sí	
Tiempos de respuesta			
Tiempo de respuesta	[s]	< 0,6	
Condiciones ambientales			
Temperatura ambiente	[°C]	-20...50	
Grado de protección		IP 67	
Homologaciones / pruebas			
CEM		EN 60947-5-2	
Datos mecánicos			
Peso	[g]	15	
Carcasa		rectangular	
Dimensiones	[mm]	25,1 x 7,6 x 12,5	
Materiales		ABS	
Material de la lente		PMMA	
Indicaciones / elementos de mando			
Indicación		Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
		zona no segura	1 x LED, amarillo parpadea
Notas			
Cantidad por pack		1 unid.	

Conexión eléctrica

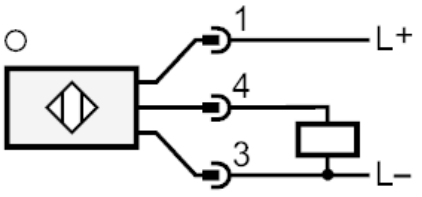
Cable: 0,2 m, PVC

Conector: 1 x M8; codificación: A



OH5013

Sistema de reflexión directa con supresión de fondo

OHH-HPKG/0,20M/AS

Conexión