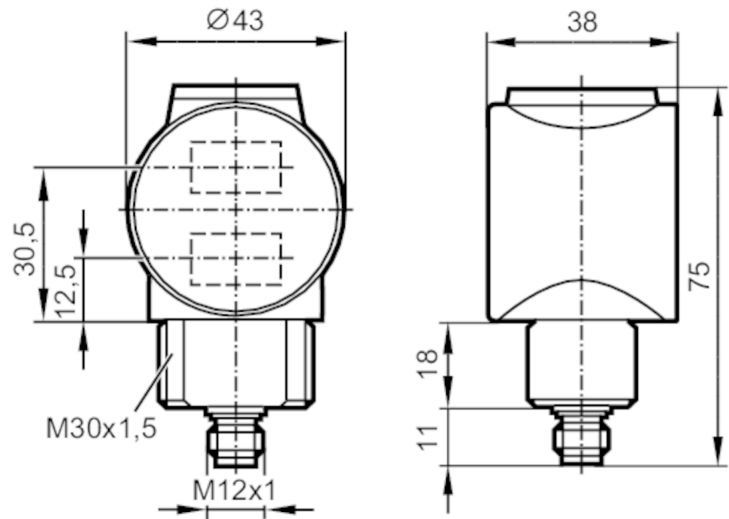




Sistema de reflexión directa con supresión de fondo

OIH-HPKG/US/600MM

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo



1 potenciómetro



Características del producto

Tipo de luz	luz roja
-------------	----------

Campo de aplicación

Característica especial	Supresión de fondo
Principio de funcionamiento	Sistema de reflexión directa

Datos eléctricos

Tensión de alimentación [V]	10...30 DC; ("supply class 2" según cULus)
Consumo de corriente [mA]	35
Clase de protección	III
Protección contra inversiones de polaridad	sí
Tipo de luz	luz roja
Longitud de onda [nm]	625

Salidas

Alimentación	PNP
Función de salida	modo luz
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC [V]	2,5
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC [mA]	200
Frecuencia de conmutación DC [Hz]	300
Protección contra cortocircuitos	sí



Sistema de reflexión directa con supresión de fondo

OIH-HPKG/US/600MM

Tipo de protección contra cortocircuitos	pulsada	
Resistente a sobrecargas	sí	
Rango de detección		
Alcance	[mm]	< 600; (papel blanco 200 x 200 mm 90% de remisión)
Alcance con objeto blanco (90% de remisión)	[mm]	< 600
Alcance con objeto gris (18% de remisión)	[mm]	< 596
Alcance con objeto negro (6% de remisión)	[mm]	< 578
Alcance ajustable		no
Diámetro máx. del punto luminoso	[mm]	30
Dimensiones del punto luminoso aplicables para		con el alcance máximo
Supresión de fondo disponible		sí
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...60
Grado de protección		IP 67
Homologaciones / pruebas		
CEM	EN 60947-5-2	
Datos mecánicos		
Peso	[g]	211
Dimensiones	[mm]	64 x 43 x 38
Nombre de la rosca		M30 x 1,5
Materiales		zinc conformado a presión niquelado
Material de la lente		PMMA
Indicaciones / elementos de mando		
Indicación	Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
	Disponibilidad	1 x LED, verde
Accesorios		
Componentes incluidos	tuerca de fijación: 1	
Notas		
Cantidad por pack	1 unid.	
Conexión eléctrica		
Conector: 1 x M12; codificación: A		
		



Sistema de reflexión directa con supresión de fondo

OIH-HPKG/US/600MM

Conexión

