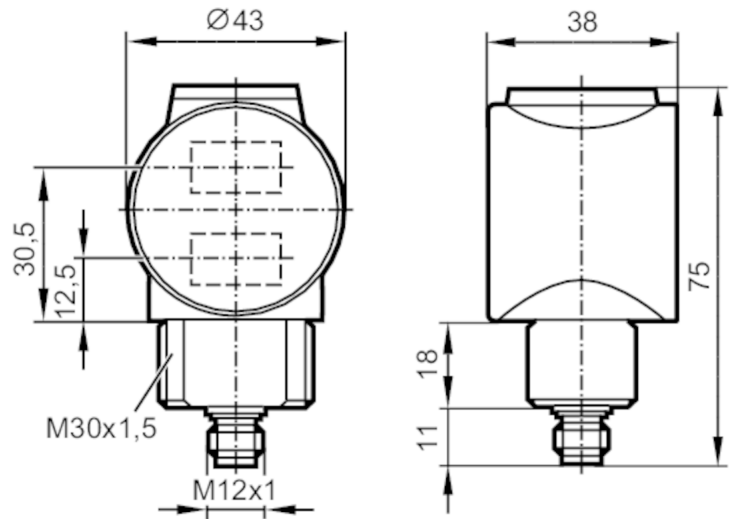




Sistema de reflexión directa con supresión de plano posterior

OIH-HNKG/US/600MM

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo



1 potenciómetro



Características del producto		
Tipo de luz		luz roja
Campo de aplicación		
Sistema		Supresión de fondo
Principio de funcionamiento		Sistema de reflexión directa
Datos eléctricos		
Tensión de alimentación	[V]	10...30 DC; ("supply class 2" conforme a 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		NPN
Función de salida		conmutación con 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 plano posterior

OIH-HNKG/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 en referencia a	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]	200,4
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		
Indicador	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 plano posterior

OIH-HNKG/US/600MM

Conexión

