

Sistema de reflexión directa con supresión de fondo

OHH-HPKG/0,20M/AS

Artículo descatalogado

Artículos alternativos: O8H210

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



Sistema de reflexión directa con supresión de fondo

OHH-HPKG/0,20M/AS

Resistente a sobrecargas	sí	
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]	14,8
Carcasa		rectangular
Dimensiones	[mm]	25,1 x 7,6 x 12,5
Materiales		ABS
Material de la lente		PMMA
Orientación de la óptica		óptica lateral
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		
		



Sistema de reflexión directa con supresión de fondo

OH5007-HPKG/0,20M/AS

Conexión

