



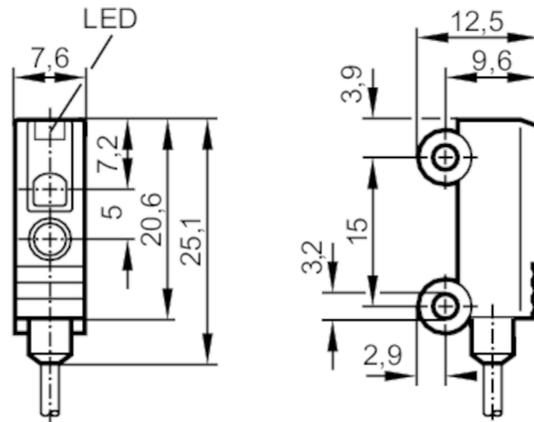
Sistema de reflexión directa con supresión de plano posterior

OHH-HPKG/2M

Artículo descatalogado

Artículos alternativos: O8H200

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

Sistema	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	conmutación con 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

OH5008



Sistema de reflexión directa con supresión de plano posterior

OHH-HPKG/2M

Resistente a sobrecargas	sí
--------------------------	----

Rango de detección

Alcance [mm]	1...15; (papel blanco 200 x 200 mm 90% de remisión)
Diámetro máx. del punto luminoso [mm]	2,5
Dimensiones del punto luminoso en referencia a	con el alcance máximo
Supresión de fondo disponible	sí

Tiempos de reacción

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]	28,2
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

Indicador	Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
	Detección no segura	1 x LED, amarillo parpadea

Notas

Cantidad por pack	1 unid.
-------------------	---------

OH5008



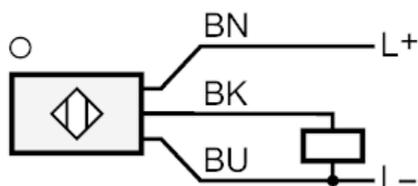
Sistema de reflexión directa con supresión de plano posterior

OHH-HPKG/2M

Conexión eléctrica

Cable: 2 m, PVC; 3 x 0,09 mm²

Conexión



Colores de los hilos :
BK = negro
BN = marrón
BU = azul