

# OH5001



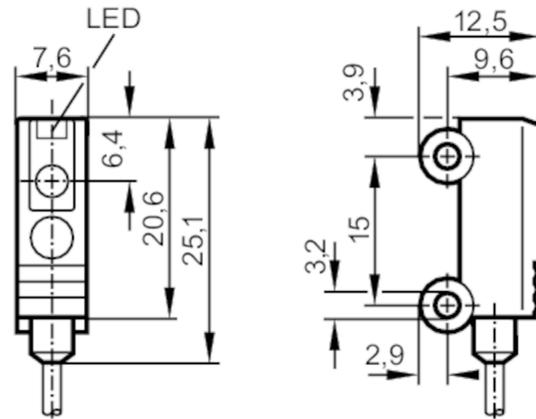
## Barrera fotoeléctrica, emisor

OHS-00KG/2M

Artículo descatalogado

Artículos alternativos: O8S200

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

Principio de funcionamiento	Barrera fotoeléctrica
-----------------------------	-----------------------

### 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
Longitud de onda [nm]	660
Vida útil típ. [h]	75000
Temperatura de referencia para vida útil [°C]	25

### Salidas

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

### Rango de detección

Emisor / receptor	emisor
Alcance [m]	< 1,2
Diámetro máx. del punto luminoso [mm]	10
Dimensiones del punto luminoso aplicables para	Alcance

### Condiciones ambientales

Temperatura ambiente [°C]	-20...50
---------------------------	----------

# OH5001



## Barrera fotoeléctrica, emisor

OHS-00KG/2M

Grado de protección

IP 67

### Homologaciones / pruebas

CEM

EN 60947-5-2

### Datos mecánicos

Peso [g]

26,8

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

### Notas

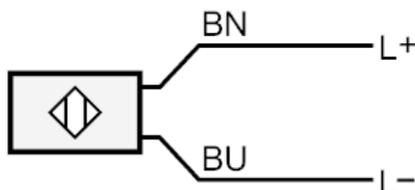
Cantidad por pack

1 unid.

### Conexión eléctrica

Cable: 2 m, PVC; 2 x 0,09 mm<sup>2</sup>

Conexión



Colores de los hilos :  
BN = marrón  
BU = azul