



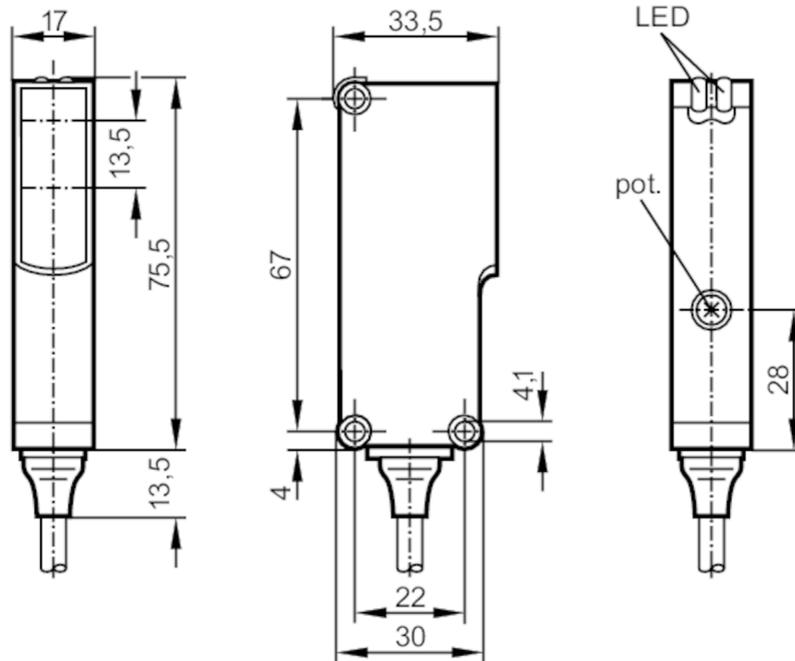
Sistema de reflexión directa con supresión de plano posterior

OTH-CPKG

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: O5H503 + E21085

Al seleccionar un artículo alternativo tenga en cuenta que los datos técnicos pueden variar.



receptor situado en la lente inferior
emisor situado en la lente superior



Características del producto

Tipo de luz	luz infrarroja
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]	< 60
Clase de protección	II
Protección contra inversiones de polaridad	sí
Tipo de luz	luz infrarroja
Longitud de onda [nm]	950

Salidas

Alimentación	PNP
Función de salida	antivalente



Sistema de reflexión directa con supresión de plano posterior

OTH-CPKG

Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC [V]	2,9
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC [mA]	100
Frecuencia de conmutación DC [Hz]	700
Protección contra cortocircuitos	sí
Tipo de protección contra cortocircuitos	pulsada
Resistente a sobrecargas	sí

Rango de detección

Alcance [mm]	50...700; (papel blanco 200 x 200 mm 90% de remisión)
Alcance ajustable	sí
Diámetro máx. del punto luminoso [mm]	35
Dimensiones del punto luminoso en referencia a	con el alcance máximo
Supresión de fondo disponible	sí

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente [°C]	-40...60
Grado de protección	IP 67

Homologaciones / pruebas

CEM	EN 60947-5-2
-----	--------------

Datos mecánicos

Peso [g]	220
Carcasa	rectangular
Dimensiones [mm]	75,5 x 17 x 33,5
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
	Disponibilidad	1 x LED, verde

Accesorios

Componentes incluidos	Escuadra de fijación: 1 destornillador
-----------------------	---

Notas

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

OT5211



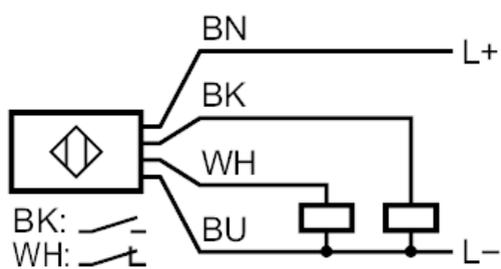
Sistema de reflexión directa con supresión de plano posterior

OTH-CPKG

Conexión eléctrica

Cable: 2 m, PVC; 4 x 0,34 mm²

Conexión



Colores de los hilos :

BK =	negro
BN =	marrón
BU =	azul
WH =	blanco