

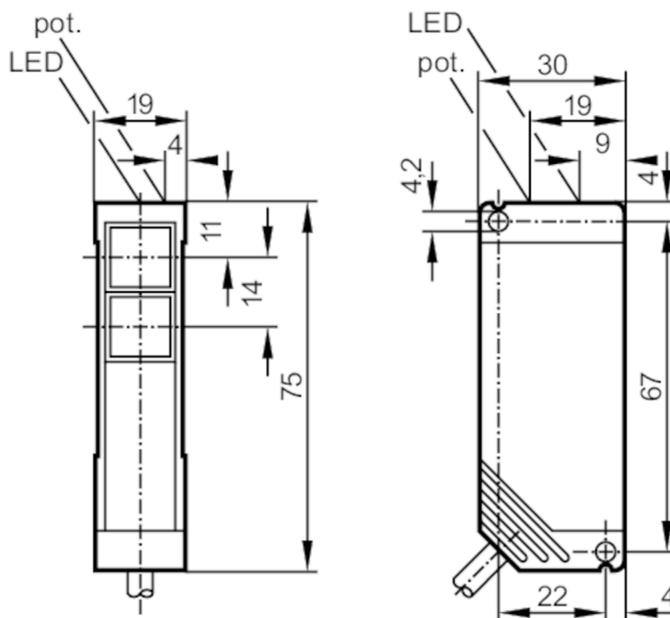
## Barrera fotoeléctrica, receptor

OPE-FPKG/6M

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: OT5009

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



1 potenciómetro receptor situado en la lente inferior



### Características del producto

Tipo de luz	luz infrarroja
Carcasa	rectangular

### Campo de aplicación

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

### Datos eléctricos

Tensión de alimentación [V]	10...55 DC
Consumo de corriente [mA]	30; ((24 V))
Clase de protección	II
Protección contra inversiones de polaridad	sí
Tipo de luz	luz infrarroja
Longitud de onda [nm]	880

### Salidas

Alimentación	PNP
Función de salida	modo luz / oscuridad; (parametrizable)
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC [V]	2,5

# OT5028



## Barrera fotoeléctrica, receptor

OTE-FPKG/6M

Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC	[mA]	250
Frecuencia de conmutación DC	[Hz]	150
Protección contra cortocircuitos		sí
Tipo de protección contra cortocircuitos		pulsada
Resistente a sobrecargas		sí

### Rango de detección

Emisor / receptor		receptor
Alcance	[m]	< 10
Alcance ajustable		sí

### Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	[°C]	-25...60
Grado de protección		IP 67

### Homologaciones / pruebas

CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	clase B

### Datos mecánicos

Carcasa		rectangular
Dimensiones	[mm]	75 x 19 x 30
Materiales		PBT
Material de la lente		PMMA

### Indicaciones / elementos de mando

Indicación	Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
	Disponibilidad	1 x LED, verde

### Accesorios

Componentes incluidos	Escuadra de fijación: 1, E20441 destornillador
-----------------------	---

### Notas

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

# OT5028



## Barrera fotoeléctrica, receptor

OTE-FPKG/6M

### Conexión eléctrica

Cable: 6 m, PVC; 3 x 0,34 mm<sup>2</sup>

### Conexión



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

### Diagramas y curvas

curva de exceso de ganancia

