



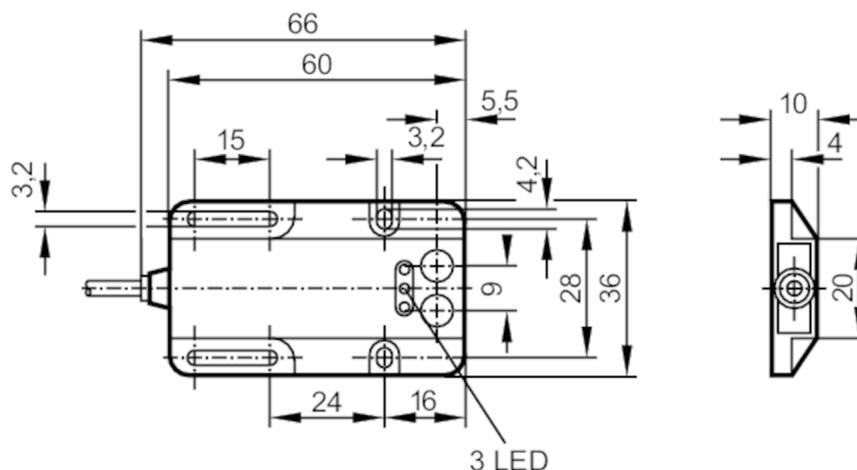
## Sistema de reflexión directa

OWT-FPKG/6M

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: OJ5000

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



emisor situado en la lente inferior

### Características del producto

Tipo de luz	luz roja
Carcasa	rectangular

### Campo de aplicación

Principio de funcionamiento	Sistema de reflexión directa
-----------------------------	------------------------------

### Datos eléctricos

Tensión de alimentación [V]	10...36 DC
Consumo de corriente [mA]	35; ((36 V))
Protección contra inversiones de polaridad	sí
Tipo de luz	luz roja
Longitud de onda [nm]	660

### Salidas

Alimentación	PNP
Función de salida	modo luz / oscuridad; (parametrizable)
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC [V]	2,5
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC [mA]	200
Frecuencia de conmutación DC [Hz]	250
Protección contra cortocircuitos	sí
Tipo de protección contra cortocircuitos	pulsada
Resistente a sobrecargas	sí

# OW1001



## Sistema de reflexión directa

OWT-FPKG/6M

Rango de detección		
Alcance	[mm]	1...150; (papel blanco 200 x 200 mm)
Diámetro máx. del punto luminoso	[mm]	15
Dimensiones del punto luminoso aplicables para		con el alcance máximo

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

Homologaciones / pruebas		
CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	clase B

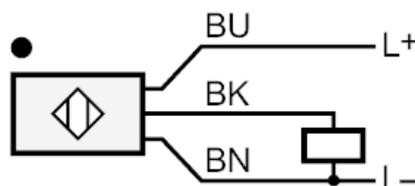
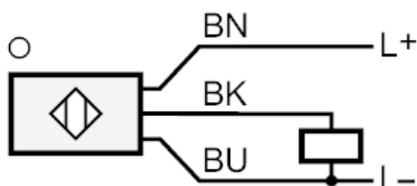
Datos mecánicos		
Carcasa		rectangular
Dimensiones	[mm]	36 x 60 x 10
Materiales		ABS reforzado con fibra de vidrio
Material de la lente		PMMA

Indicaciones / elementos de mando		
Indicación	Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
	Disponibilidad	1 x LED, verde
	función	1 x LED, rojo

Notas		
Cantidad por pack		1 unid.

Conexión eléctrica		
Cable: 6 m, PVC; 3 x 0,14 mm <sup>2</sup>		

### Conexión



Colores de los hilos :

BN = marrón  
BU = azul  
BK = negro



## Sistema de reflexión directa

OWT-FPKG/6M

### Diagramas y curvas

curva de exceso de ganancia

