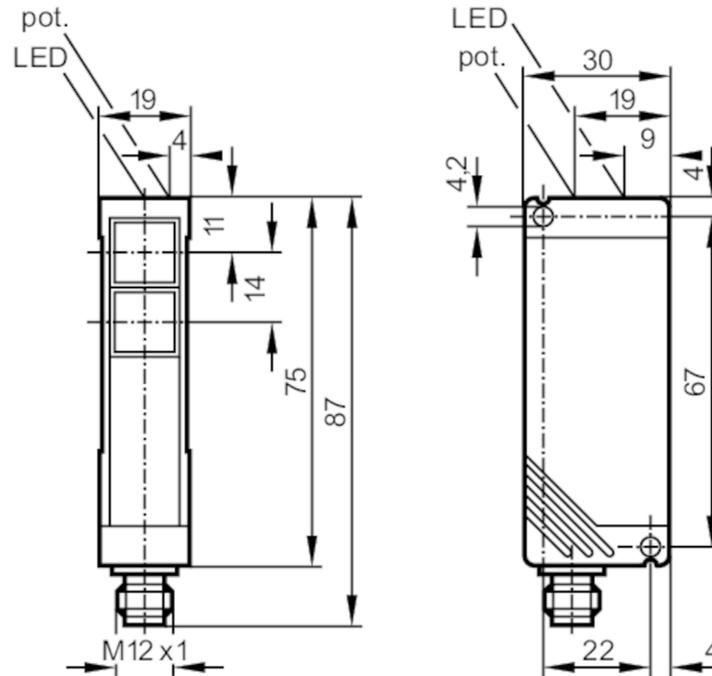


## Sistema de reflexión directa

OTT-FPKG/US-100-IPF

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo



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

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

### Datos eléctricos

Tensión de alimentación [V]	10...50 DC
Consumo de corriente [mA]	40; ((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
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC [mA]	250
Frecuencia de conmutación DC [Hz]	150

# OT5045



## Sistema de reflexión directa

OTT-FPKG/US-100-IPF

Protección contra cortocircuitos	sí
Tipo de protección contra cortocircuitos	pulsada
Resistente a sobrecargas	sí

<b>Rango de detección</b>	
Alcance [mm]	10...40; (papel blanco 200 x 200 mm)
Alcance ajustable	sí

<b>Condiciones ambientales</b>	
Temperatura ambiente [°C]	-25...60
Grado de protección	IP 65

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

<b>Datos mecánicos</b>	
Carcasa	rectangular
Dimensiones [mm]	75 x 19 x 30
Materiales	PBT
Material de la lente	PMMA

<b>Indicaciones / elementos de mando</b>		
Indicación	Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
	Disponibilidad	1 x LED, verde

<b>Accesorios</b>	
Componentes incluidos	Escuadra de fijación destornillador

<b>Notas</b>	
Cantidad por pack	1 unid.

<b>Conexión eléctrica</b>	
Conector: 1 x M12; codificación: A	



# OT5045



## Sistema de reflexión directa

OTT-FPKG/US-100-IPF

### Conexión

