

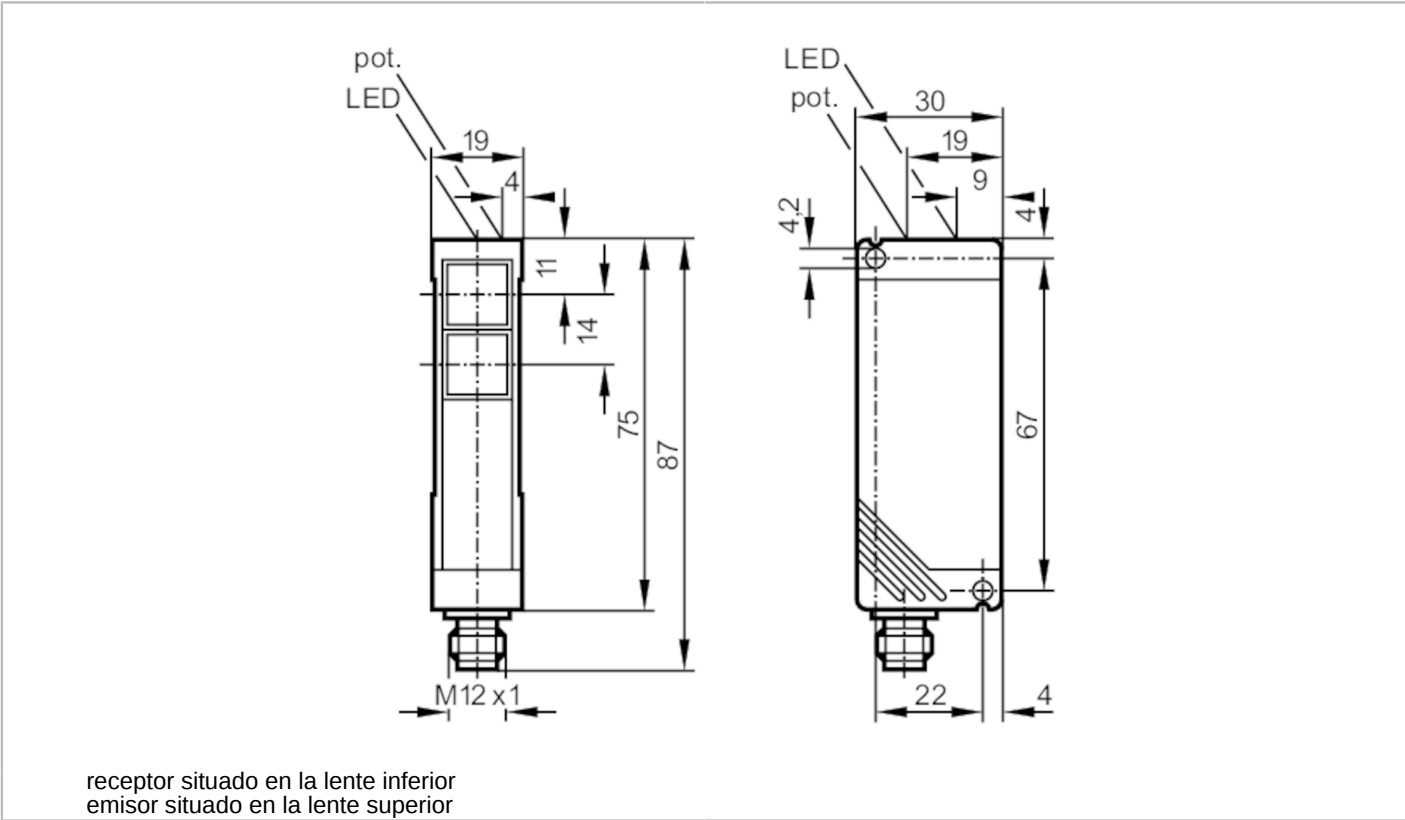


Sistema de reflexión directa

OTT-FPKG/24V/US-100-IPF

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: OT5003
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		
Principio de funcionamiento		Sistema de reflexión directa
Datos eléctricos		
Tensión de alimentación	[V]	18...36 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]	100



Sistema de reflexión directa

OTT-FPKG/24V/US-100-IPF

Frecuencia de conmutación [Hz]	100
DC	
Protección contra cortocircuitos	sí
Tipo de protección contra cortocircuitos	pulsada
Resistente a sobrecargas	sí

Rango de detección	
Alcance [mm]	< 200; (papel blanco 200 x 200 mm)
Alcance ajustable	sí

Condiciones ambientales	
Temperatura ambiente [°C]	-10...50
Grado de protección	IP 65

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

Notas	
Cantidad por pack	1 unid.

Conexión eléctrica	
--------------------	--

Conector: 1 x M12; codificación: A





Sistema de reflexión directa

OTT-FPKG/24V/US-100-IPF

Conexión

