

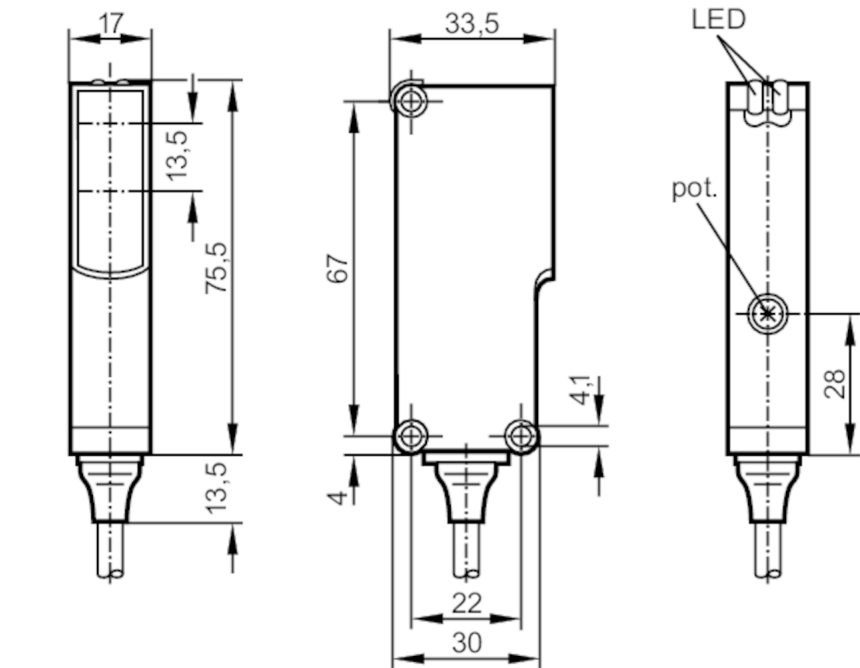


Sistema de reflexión directa con supresión de fondo

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		
Característica especial		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 fondo

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 aplicables para		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		
Indicación	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.	



Sistema de reflexión directa con supresión de fondo

OTH-CPKG

Conexión eléctrica

Cable: 2 m, PVC; 4 x 0,34 mm²

Conexión



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