



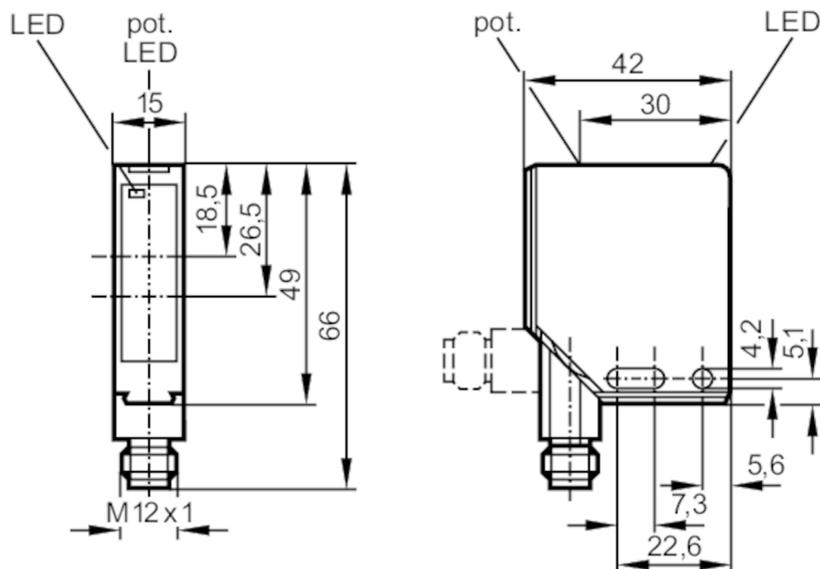
## Sistema de reflexión directa

OCT-CPKG/US-100

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: O5H500

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



receptor situado en la lente superior  
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...30 DC
Consumo de corriente [mA]	< 30
Clase de protección	II
Protección contra inversiones de polaridad	sí
Tipo de luz	luz roja
Longitud de onda [nm]	660

### Salidas

Alimentación	PNP
Función de salida	antivalente
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]	1500



## Sistema de reflexión directa

OCT-CPKG/US-100

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

Rango de detección	
Alcance [mm]	1...600
Alcance ajustable	sí
Diámetro máx. del punto luminoso [mm]	40
Dimensiones del punto luminoso en referencia a	con el alcance máximo

Condiciones ambientales	
Temperatura ambiente [°C]	-40...60
Grado de protección	IP 67

Homologaciones / pruebas	
CEM	EN 60947-5-2

Datos mecánicos	
Carcasa	rectangular
Dimensiones [mm]	49 x 15 x 42
Materiales	Zinc conformado a presión
Material de la lente	PMMA

Indicaciones / elementos de mando		
Indicador	Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
	Función	1 x LED, amarillo parpadea

Accesorios	
Componentes incluidos	destornillador

Notas	
Cantidad por pack	1 unid.

### Conexión eléctrica

Conector: 1 x M12; codificación: A



### Conexión



### Diagramas y curvas

curva de exceso de ganancia

