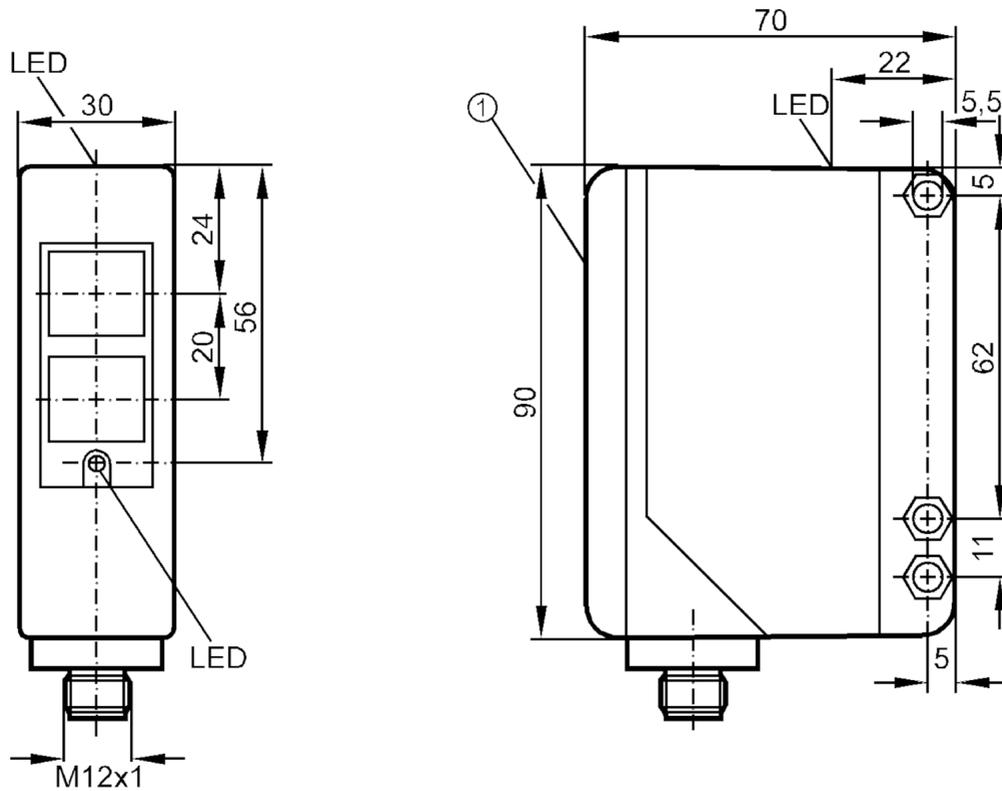


Sistema de reflexión directa

OAT-FPKG/US100

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo



- 1 interruptores selectores y potenciómetros detrás de la tapa receptor situado en la lente superior emisor situado en la lente inferior

Características del producto

Tipo de luz	luz infrarroja
Carcasa	rectangular

Campo de aplicación

Característica especial	Salida de control de funcionamiento
Principio de funcionamiento	Sistema de reflexión directa

Datos eléctricos

Tensión de alimentación [V]	10...36 DC
Consumo de corriente [mA]	< 50
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)

OA8507



Sistema de reflexión directa

OAT-FPKG/US100

Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC [V]	2,5
Salida de control de funcionamiento	sí
Corriente máxima de la salida de control de funcionamiento [mA]	10
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC [mA]	250
Frecuencia de conmutación DC [Hz]	300
Protección contra cortocircuitos	sí
Tipo de protección contra cortocircuitos	pulsada
Resistente a sobrecargas	sí

Rango de detección

Alcance [mm]	5...1500; (papel blanco 200 x 200 mm)
Alcance ajustable	sí

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente [°C]	-25...60
Grado de protección	IP 65

Homologaciones / pruebas

CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	clase B

Datos mecánicos

Peso [g]	335,658
Carcasa	rectangular
Dimensiones [mm]	90 x 30 x 70
Materiales	PPO modificado
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

Accesorios

Componentes incluidos	Escuadra de fijación destornillador
-----------------------	--

Notas

Cantidad por pack	1 unid.
-------------------	---------



Sistema de reflexión directa

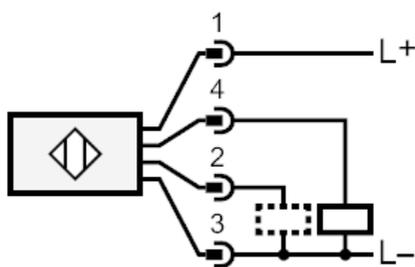
OAT-FPKG/US100

Conexión eléctrica

Conector: 1 x M12; codificación: A



Conexión



2

Salida de control de funcionamiento