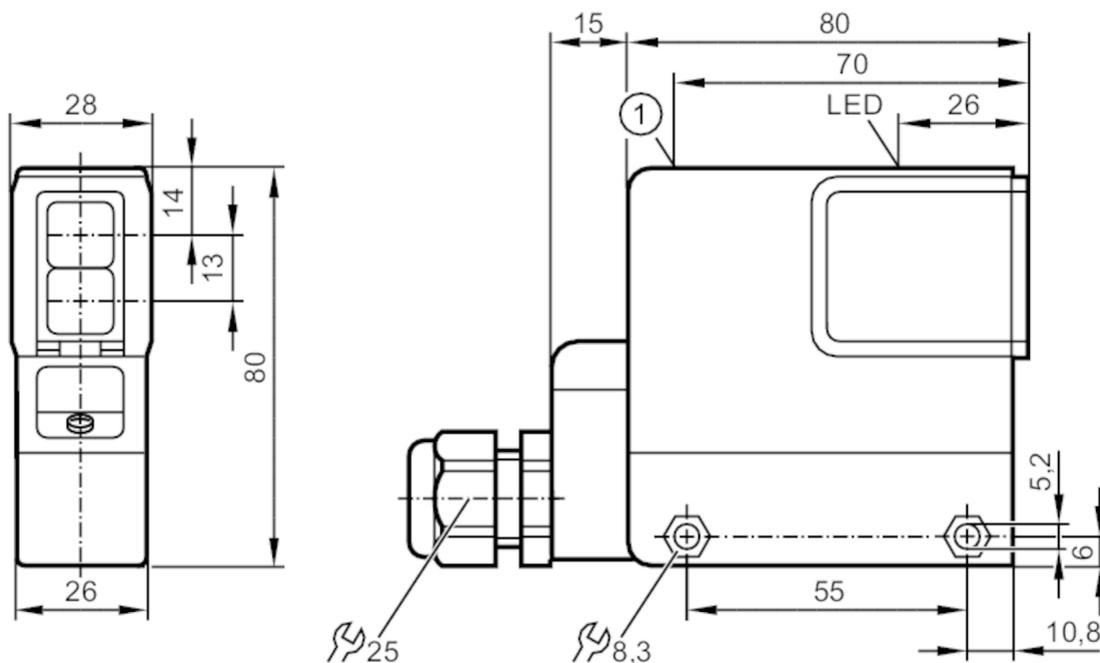




Sistema de reflexión directa

OSN-FPKG

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo



- 1 potenciómetro para sensibilidad 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	Sensor de reflexión directa para alcances cortos
Principio de funcionamiento	Sistema de reflexión directa

Datos eléctricos

Tensión de alimentación [V]	10...55 DC
Consumo de corriente [mA]	30; ((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; (programable)
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC [V]	2,5
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC [mA]	250

OS5029



Sistema de reflexión directa

OSN-FPKG

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

Rango de detección

Alcance [mm]	< 220; (papel blanco 200 x 200 mm)
Sensor de reflexión directa para alcances cortos	sí

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente [°C]	-25...80
Grado de protección	IP 65

Homologaciones / pruebas

CEM	EN 60947-5-2
-----	--------------

Datos mecánicos

Peso [g]	0,27
Carcasa	rectangular
Dimensiones [mm]	80 x 28 x 95
Materiales	PPO modificado
Material de la lente	vidrio
Orientación de la óptica	óptica lateral

Indicaciones / elementos de mando

Indicación	Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
------------	-----------------------	-------------------

Accesorios

Componentes incluidos	Escuadra de fijación: 1, E20210 destornillador
-----------------------	---

Notas

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

Conexión eléctrica

Bornes de conexión: ...1,5 mm²; Prensaestopa: M20 X 1,5

Conexión

