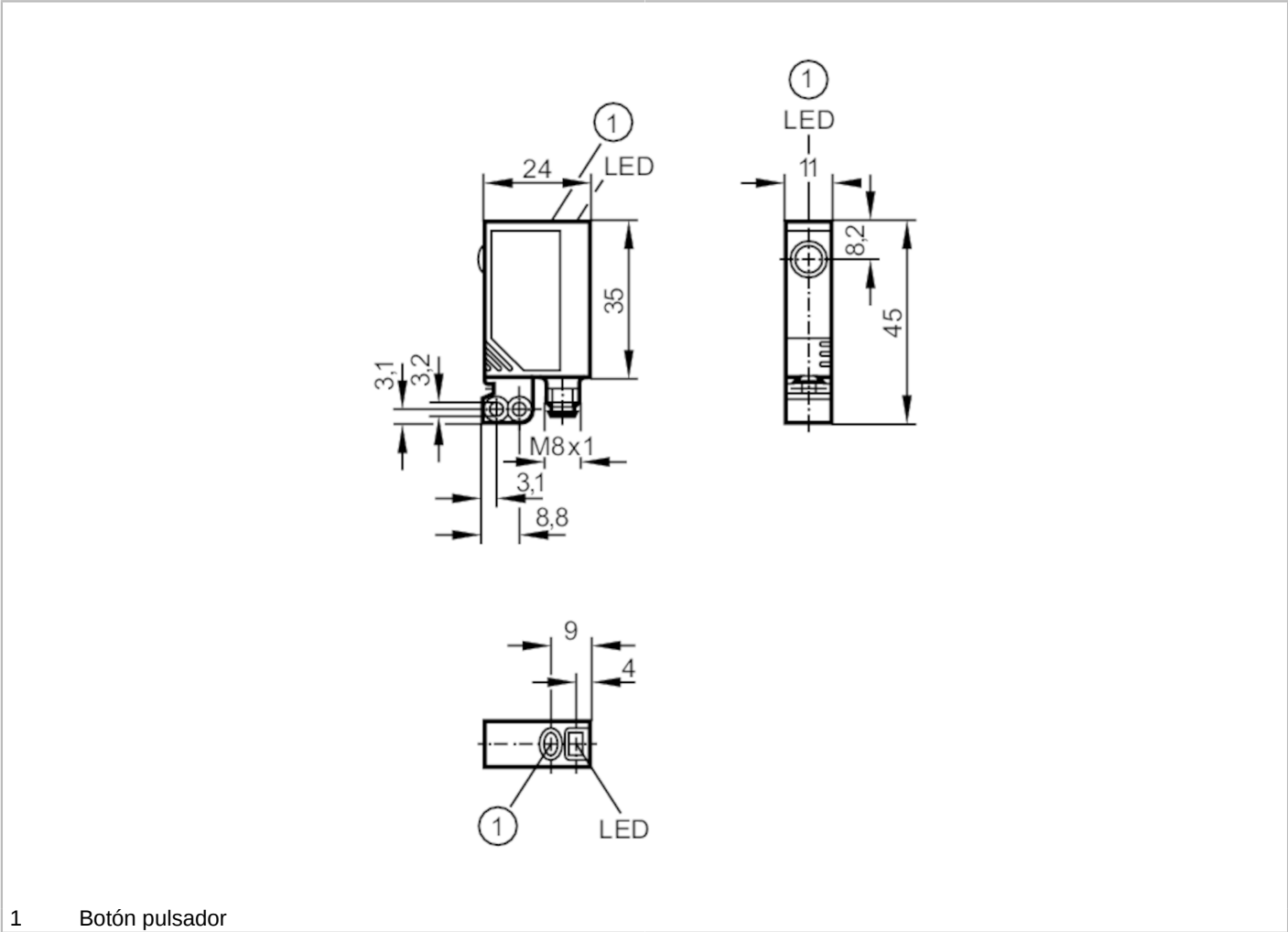




Barrera fotoeléctrica, receptor

OJELFNKG/SO/AS

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo



Características del producto

Tipo de luz	luz roja
Clase de protección láser	2
Carcasa	rectangular

Campo de aplicación

Principio de funcionamiento	Barrera fotoeléctrica
-----------------------------	-----------------------

Datos eléctricos

Tensión de alimentación [V]	10...30 DC
Consumo de corriente [mA]	< 12
Clase de protección	II
Protección contra inversiones de polaridad	sí
Tipo de luz	luz roja
Longitud de onda [nm]	650
Vida útil típ. [h]	50000

Salidas

Alimentación	NPN
--------------	-----



Barrera fotoeléctrica, receptor

OJELFNKG/SO/AS

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]	200	
Frecuencia de conmutación DC [Hz]	1200	
Protección contra cortocircuitos	sí	
Tipo de protección contra cortocircuitos	pulsada	
Resistente a sobrecargas	sí	
Rango de detección		
Emisor / receptor	receptor	
Alcance [m]	< 15	
Alcance ajustable	sí	
Diámetro del objeto detectable más pequeño [mm]	2	
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente [°C]	-10...60	
Grado de protección	IP 67	
Homologaciones / pruebas		
CEM	EN 60947-5-2	
Clase de protección láser	2	
Datos mecánicos		
Carcasa	rectangular	
Dimensiones [mm]	35 x 11 x 24	
Materiales	Carcasa: ABS; accesorio de sujeción: Zinc conformado a presión; ventana LED: SEPS; Botón pulsador: SEPS	
Material de la lente	vidrio	
Orientación de la óptica	óptica lateral	
Indicaciones / elementos de mando		
Indicador	Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
	Disponibilidad	1 x LED, verde
	Función	1 x LED, rojo
Bloqueo electrónico	sí	
Accesorios		
Componentes incluidos	Clip de escuadra: 1, E20964	
	tornillos de fijación: 2 x M3 x 16	
	anillos elásticos: 2	
	Tuercas: 2	
Notas		
Cantidad por pack	1 unid.	

Barrera fotoeléctrica, receptor

OJELFNKG/SO/AS

Conexión eléctrica

Conector: 1 x M8; codificación: A



Conexión

