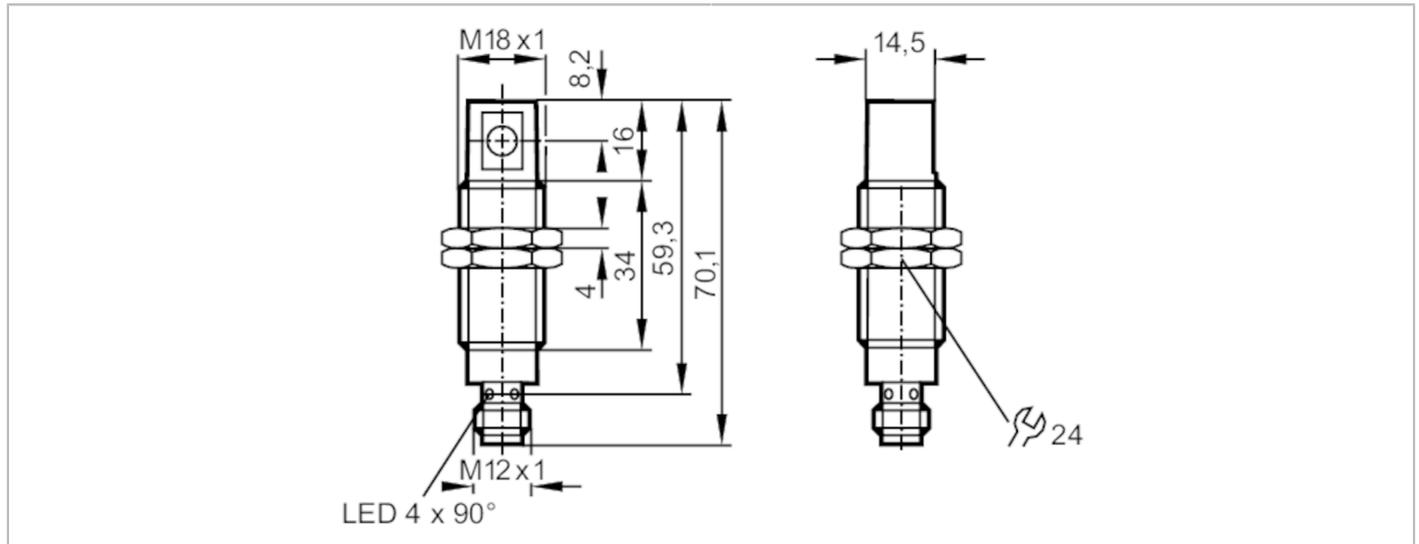


OG5129



Barrera fotoeléctrica, emisor

OGS-00KG/US/90°



Características del producto

Tipo de luz	luz roja
Carcasa	Tipo con rosca

Campo de aplicación

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

Datos eléctricos

Tensión de alimentación [V]	10...30 DC; ("supply class 2" conforme a cULus)
Consumo de corriente [mA]	< 19
Clase de protección	II
Protección contra inversiones de polaridad	sí
Tipo de luz	luz roja
Longitud de onda [nm]	660

Rango de detección

Emisor / receptor	emisor
Alcance [m]	< 9
Alcance ajustable	no
Diámetro máx. del punto luminoso [mm]	3000
Dimensiones del punto luminoso en referencia a	con el alcance máximo

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente [°C]	-25...60
Grado de protección	IP 68

Homologaciones / pruebas

CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	clase B
MTTF [años]	1714	

OG5129



Barrera fotoeléctrica, emisor

OGS-00KG/US/90°

Datos mecánicos	
Peso [g]	58
Carcasa	Tipo con rosca
Dimensiones [mm]	M18 x 1 / L = 59,3
Nombre de la rosca	M18 x 1
Materiales	Acero inoxidable; ABS
Material de la lente	PMMA

Indicaciones / elementos de mando		
Indicador	Disponibilidad	1 x LED, verde

Accesorios	
Componentes incluidos	Tuercas: 2 arandelas de seguridad: 2

Notas	
Cantidad por pack	1 unid.

Conexión eléctrica

Conector: 1 x M12; codificación: A



Conexión

