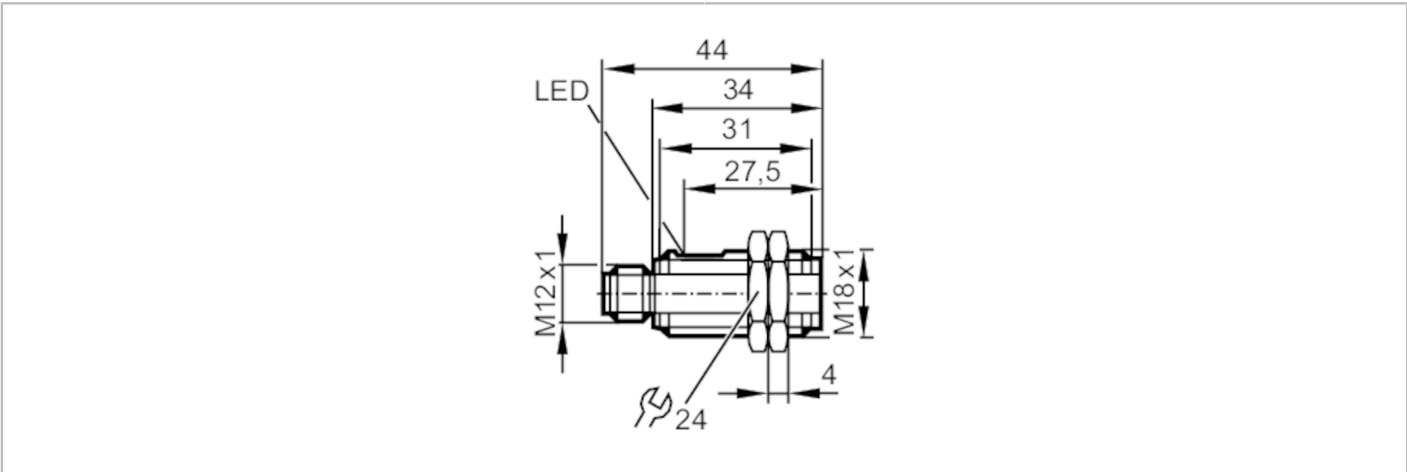




Barrera fotoeléctrica, receptor

OGE-DNKG/US



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
Consumo de corriente	[mA]	8
Clase de protección		III
Protección contra inversiones de polaridad		sí
Tipo de luz		luz roja
Salidas		
Alimentación		NPN
Función de salida		oscurecimiento
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]	1000
Protección contra cortocircuitos		sí
Resistente a sobrecargas		sí
Rango de detección		
Emisor / receptor		receptor
Alcance	[m]	< 8
Alcance ajustable		no
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...60



Barrera fotoeléctrica, receptor

OGE-DNKG/US

Grado de protección	IP 67; (en combinación con el conector correspondiente)
---------------------	---

Homologaciones / pruebas

CEM	EN 60947-5-2	
MTTF	[años]	1320

Datos mecánicos

Peso	[g]	14,4
Carcasa		Tipo con rosca
Dimensiones	[mm]	M18 x 1 / L = 44
Nombre de la rosca		M18 x 1
Materiales		Carcasa: ABS
Material de la lente		PMMA

Indicaciones / elementos de mando

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

Accesorios

Componentes incluidos	tuercas de fijación: 2
-----------------------	------------------------

Notas

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

Conexión eléctrica

Conector: 1 x M12; codificación: A



Conexión

