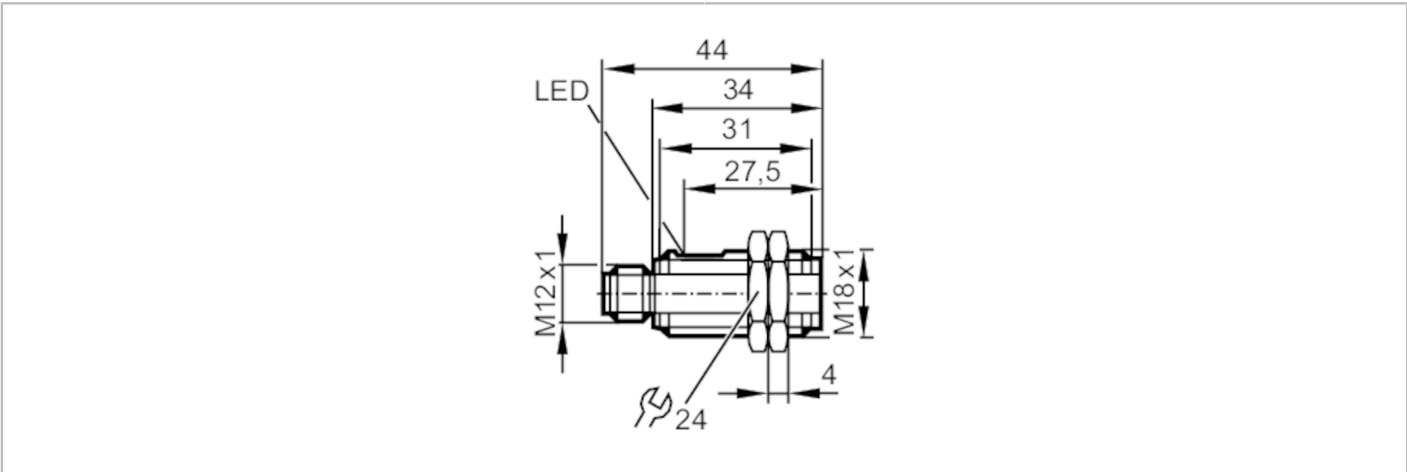




Barrera fotoeléctrica, receptor

OGE-DPKG/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
Longitud de onda	[nm]	645
Salidas		
Alimentación		PNP
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



Barrera fotoeléctrica, receptor

OGE-DPKG/US

Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...60
Grado de protección		IP 67; (en combinación con el conector correspondiente)
Homologaciones / pruebas		
CEM		EN 60947-5-2
MTTF	[años]	1335
Datos mecánicos		
Peso	[g]	14,7
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		

