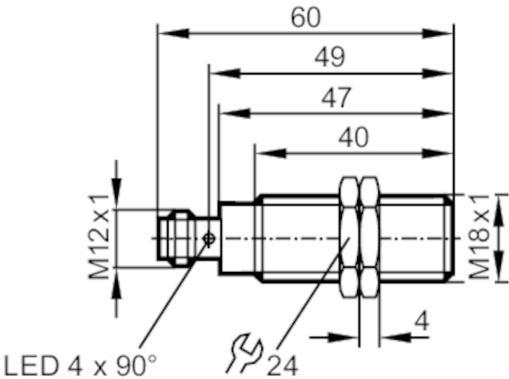




Barrera fotoeléctrica, receptor

OGE-HPKG/US100



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...36 DC
Consumo de corriente [mA]		10
Clase de protección		II
Protección contra inversiones de polaridad		sí
Tipo de luz		luz roja
Longitud de onda [nm]		624
Salidas		
Alimentación		PNP
Función de salida		modo luz
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
Tipo de protección contra cortocircuitos		pulsada
Resistente a sobrecargas		sí
Rango de detección		
Emisor / receptor		receptor
Alcance [m]		< 20
Alcance ajustable		no



Barrera fotoeléctrica, receptor

OGE-HPKG/US100

Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...60
Grado de protección		IP 67
Homologaciones / pruebas		
CEM		EN 60947-5-2
MTTF	[años]	1067
Datos mecánicos		
Peso	[g]	49,7
Carcasa		Tipo con rosca
Dimensiones	[mm]	M18 x 1 / L = 60
Nombre de la rosca		M18 x 1
Materiales		Carcasa: inox (1.4404 / 316L)
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		
Notas		tensión de alimentación "supply class 2" según cULus
Cantidad por pack		1 unid.
Conexión eléctrica		

Conector: 1 x M12; codificación: A



Conexión

