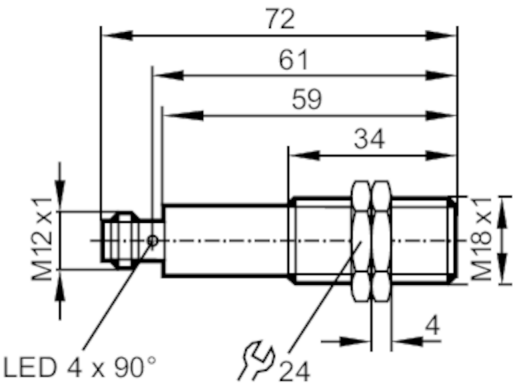


OGS700



Barrera fotoeléctrica láser, emisor

OGSLOOKG/US100



Características del producto		
Tipo de luz		luz roja
Clase de protección láser		1
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]	13
Clase de protección		II
Protección contra inversiones de polaridad		sí
Tipo de luz		luz roja
Longitud de onda	[nm]	655
Vida útil típ.	[h]	50000
Rango de detección		
Emisor / receptor		emisor
Alcance	[m]	< 60
Alcance ajustable		no
Diámetro del objeto detectable más pequeño	[mm]	3; (60 m)
Diámetro máx. del punto luminoso	[mm]	312
Dimensiones del punto luminoso en referencia a		con el alcance máximo
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente	[°C]	-10...60
Grado de protección		IP 65; IP 67
Homologaciones / pruebas		
CEM	EN 60947-5-2	
Clase de protección láser		1

OGS700



Barrera fotoeléctrica láser, emisor

OGSLOOKG/US100

Nota sobre protección láser	atención:	Luz láser
	clase láser:	1
		EN / IEC60825-1:2007
		EN / IEC60825-1:2014
		cumple con la 21 CFR parte 1040, a excepción de las variaciones en conformidad con la Laser Notice nº 50, con fecha de junio de 2007.
MTTF	[años]	1018

Datos mecánicos		
Peso	[g]	64,3
Carcasa		Tipo con rosca
Dimensiones	[mm]	M18 x 1 / L = 72
Nombre de la rosca		M18 x 1
Materiales		inox (1.4404 / 316L); PA; EPDM
Material de la lente		PMMA

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

Accesorios	
Componentes incluidos	tuercas de fijación: 2

Notas	
Notas	Tensión de trabajo "supply class 2" conforme a cULus
Cantidad por pack	1 unid.

Conexión eléctrica

Conector: 1 x M12; codificación: A



Conexión

