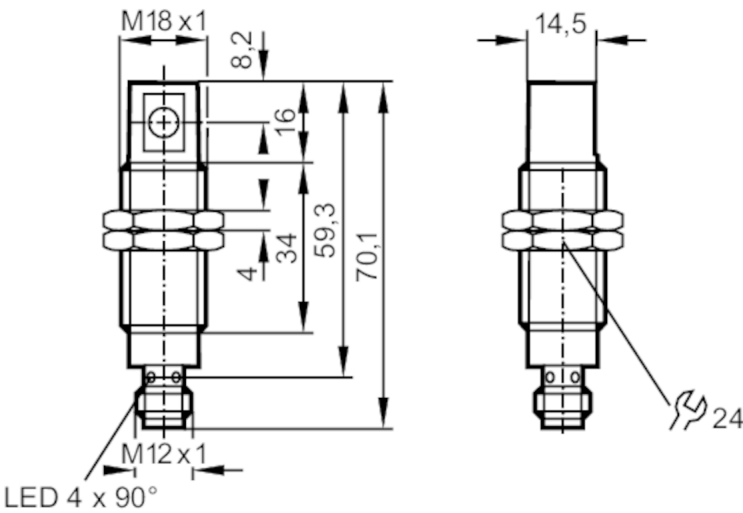


OG5125



Sistema réflex

OGP-HPKG/US/90°



Características del producto

Tipo de luz	luz roja
Carcasa	Tipo con rosca

Campo de aplicación

Característica especial	Filtro de polarización
Principio de funcionamiento	Sistema réflex

Datos eléctricos

Tensión de alimentación [V]	10...30 DC; ("supply class 2" según cULus)
Consumo de corriente [mA]	< 22
Clase de protección	II
Protección contra inversiones de polaridad	sí
Tipo de luz	luz roja
Longitud de onda [nm]	660

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]	500
Protección contra cortocircuitos	sí
Tipo de protección contra cortocircuitos	pulsada
Resistente a sobrecargas	sí



Sistema réflex

OGP-HPKG/US/90°

Rango de detección		
Alcance con respecto al reflector	[m]	3; (Reflector «nido de abeja» Ø 80 E20005)
Alcance ajustable		no
Diámetro máx. del punto luminoso	[mm]	96
Dimensiones del punto luminoso aplicables para		con el alcance máximo
Filtro de polarización disponible		sí
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]	859
Datos mecánicos		
Peso	[g]	59,5
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		
Indicación	Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
	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		
		



Sistema réflex

OGP-HPKG/US/90°

Conexión

