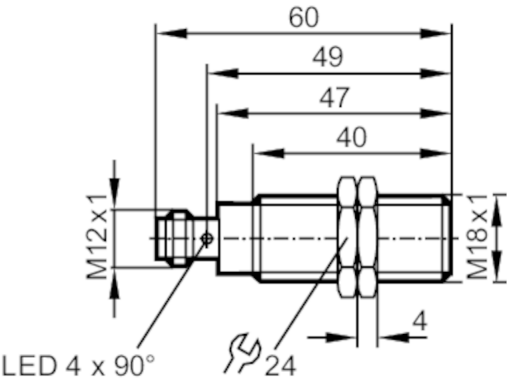




Sistema réflex

OGP-DPKG/US100



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...36 DC
Consumo de corriente	[mA]	15
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		oscurecimiento
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC	[V]	2,5
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC	[mA]	150; (200 (...60 °C))
Frecuencia de conmutación DC	[Hz]	1000
Protección contra cortocircuitos		sí
Tipo de protección contra cortocircuitos		pulsada
Resistente a sobrecargas		sí
Rango de detección		
Alcance con respecto al reflector	[m]	0,03...4; (Reflector «nido de abeja» Ø 80 E20005)

OGP300



Sistema réflex

OGP-DPKG/US100

Alcance ajustable	no
Diámetro máx. del punto luminoso [mm]	160
Dimensiones del punto luminoso aplicables para	con el alcance máximo
Filtro de polarización disponible	sí

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente [°C]	-25...80
Grado de protección	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Homologaciones / pruebas

CEM	EN 60947-5-2
MTTF [años]	509

Datos mecánicos

Peso [g]	55
Carcasa	Tipo con rosca
Dimensiones [mm]	M18 x 1 / L = 60
Nombre de la rosca	M18 x 1
Materiales	Carcasa: inox (1.4404 / 316L); Junta de estanqueidad: EPDM
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

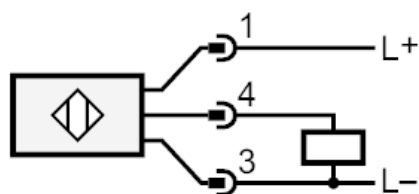
Notas	tensión de alimentación "supply class 2" según cULus
Cantidad por pack	1 unid.

Conexión eléctrica

Conector: 1 x M12; codificación: A



Conexión



Diagramas y curvas

curva de exceso de ganancia

