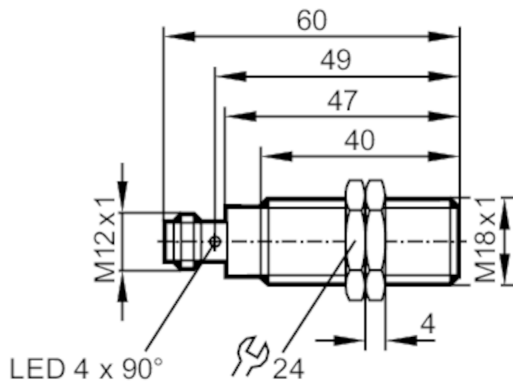


OGP200



Sistema réflex

OGP-DPKG/US100



Características del producto

Tipo de luz	luz roja
Carcasa	Tipo con rosca

Campo de aplicación

Sistema	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]	200
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 a reflector [m]	0,03...4; (Reflector «nido de abeja» Ø 80 E20005)
--------------------------------------	---

**Sistema réflex**

OGP-DPKG/US100

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

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente [°C]	-25...60
Grado de protección	IP 67

Homologaciones / pruebas

CEM	EN 60947-5-2
MTTF [años]	509

Datos mecánicos

Peso [g]	49,75
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

Indicador	Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
-----------	-----------------------	-------------------

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



Diagramas y curvas

curva de exceso de ganancia

