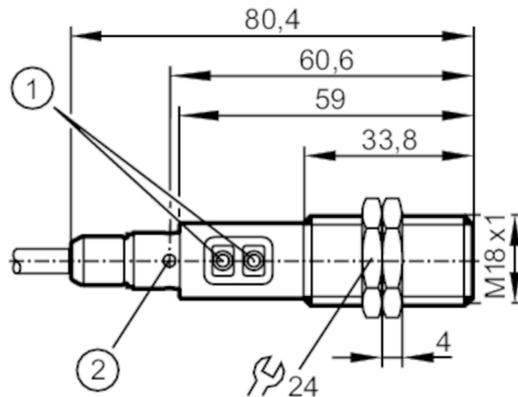


# OGP502



## Sistema réflex

OGP-FPKG/2M



- 1 Botones de programación  
2 LED 4 x 90°



### 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]	20
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 / oscuridad; (Programable)
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]	2000
Protección contra cortocircuitos	sí
Tipo de protección contra cortocircuitos	pulsada
Resistente a sobrecargas	sí

# OGP502



## Sistema réflex

OGP-FPKG/2M

Rango de detección		
Alcance con respecto a reflector	[m]	0,03...5; (Reflector «nido de abeja» Ø 80 E20005)
Configuración de fábrica		oscurecimiento
Alcance ajustable		sí
Diámetro máx. del punto luminoso	[mm]	200
Dimensiones del punto luminoso en referencia a		con el alcance máximo
Filtro de polarización disponible		sí
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...80
Grado de protección		IP 67
Homologaciones / pruebas		
CEM		EN 60947-5-2
MTTF	[años]	431
Datos mecánicos		
Peso	[g]	125,3
Carcasa		Tipo con rosca
Dimensiones	[mm]	M18 x 1 / L = 80,4
Nombre de la rosca		M18 x 1
Materiales		inox (1.4404 / 316L); PA; LCP; EPDM; TPU
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.

# OGP502



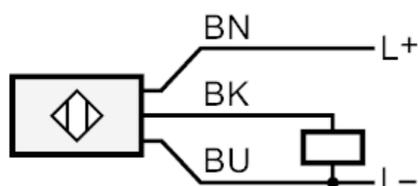
## Sistema réflex

OGP-FPKG/2M

### Conexión eléctrica

Cable: 2 m, PUR; 3 x 0,34 mm<sup>2</sup>

### Conexión



Colores de los hilos :  
BK = negro  
BN = marrón  
BU = azul