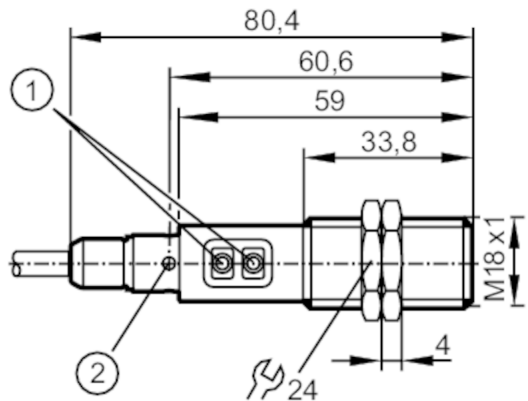


OGE502



Barrera fotoeléctrica, receptor

OGE-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	
Principio de funcionamiento	Barrera fotoeléctrica
Datos eléctricos	
Tensión de alimentación [V]	10...36 DC
Consumo de corriente [mA]	11
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]	1000
Protección contra cortocircuitos	sí
Tipo de protección contra cortocircuitos	pulsada
Resistente a sobrecargas	sí
Rango de detección	
Emisor / receptor	receptor
Alcance [m]	< 25

OGE502



Barrera fotoeléctrica, receptor

OGE-FPKG/2M

Configuración de fábrica	oscurecimiento
Alcance ajustable	sí

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente [°C]	-25...80
Grado de protección	IP 67

Homologaciones / pruebas

CEM	EN 60947-5-2
MTTF [años]	786

Datos mecánicos

Peso [g]	124,7
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

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

Accesorios

Componentes incluidos	tuercas de fijación: 2
-----------------------	------------------------

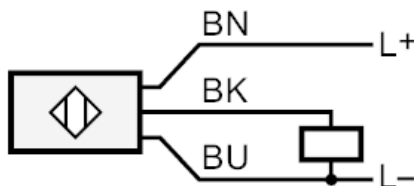
Notas

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

Conexión eléctrica

Cable: 2 m, PUR; 3 x 0,34 mm²

Conexión



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