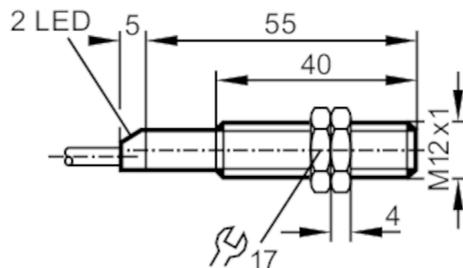


OF5018



Barrera fotoeléctrica, emisor

OFS-00KG



Características del producto

Tipo de luz	luz infrarroja
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]	< 20
Clase de protección	II
Protección contra inversiones de polaridad	sí
Tipo de luz	luz infrarroja
Longitud de onda [nm]	880

Salidas

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

Rango de detección

Emisor / receptor	emisor
Alcance [m]	< 4
Diámetro máx. del punto luminoso [mm]	700
Dimensiones del punto luminoso en referencia a	con el alcance máximo

Condiciones ambientales

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

Homologaciones / pruebas

CEM	EN 60947-5-2
MTTF [años]	1597

Datos mecánicos

Peso [g]	72,3
Carcasa	Tipo con rosca

OF5018



Barrera fotoeléctrica, emisor

OFS-00KG

Dimensiones [mm]	M12 x 1 / L = 60
Nombre de la rosca	M12 x 1
Materiales	latón niquelado
Material de la lente	PMMA

Indicaciones / elementos de mando

Indicador	Disponibilidad	1 x LED, verde
-----------	----------------	----------------

Accesorios

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

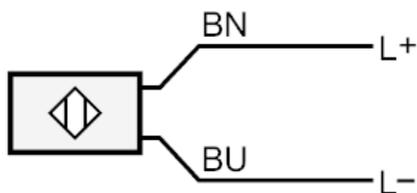
Notas

Cantidad por pack	1 unid.
-------------------	---------

Conexión eléctrica

Cable: 2 m, PUR; 2 x 0,34 mm²

Conexión



Colores de los hilos :
BN = marrón
BU = azul