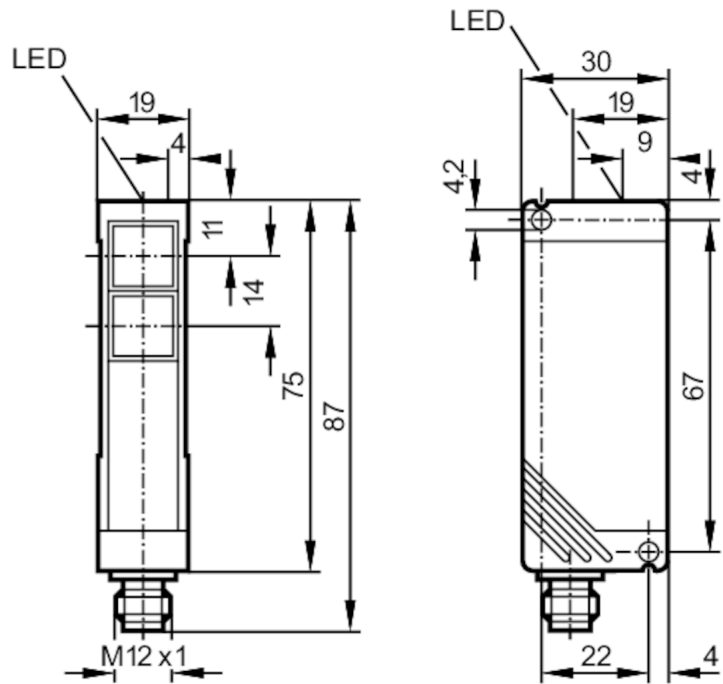




Barrera fotoeléctrica, emisor

OTS-00KG/US-100



los 2 diodos emisores se encuentran detrás de cada lente



Características del producto

Tipo de luz	luz infrarroja
Carcasa	rectangular

Campo de aplicación

Principio de funcionamiento	Barrera fotoeléctrica
-----------------------------	-----------------------

Datos eléctricos

Tensión de alimentación [V]	10...50 DC
Consumo de corriente [mA]	20; ((24 V))
Clase de protección	II
Protección contra inversiones de polaridad	sí
Tipo de luz	luz infrarroja
Longitud de onda [nm]	880

Rango de detección

Emisor / receptor	emisor
Alcance [m]	< 10
Alcance ajustable	no
Diámetro máx. del punto luminoso [mm]	524
Dimensiones del punto luminoso aplicables para	con el alcance máximo

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente [°C]	-25...60
---------------------------	----------

OT5008



Barrera fotoeléctrica, emisor

OTS-00KG/US-100

Grado de protección	IP 65
---------------------	-------

Homologaciones / pruebas

CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	clase B
MTTF	[años]	1862

Datos mecánicos

Peso	[g]	153
Carcasa		rectangular
Materiales		PBT
Material de la lente		PMMA
Orientación de la óptica		óptica lateral

Indicaciones / elementos de mando

Indicación	Disponibilidad	1 x LED, verde
------------	----------------	----------------

Accesorios

Componentes incluidos	Escuadra de fijación: 1, E20461 destornillador
-----------------------	---

Notas

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

Conexión eléctrica

Conector: 1 x M12; codificación: A



Conexión

