



Barrera fotoeléctrica, emisor

OUS-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...55 DC
Consumo de corriente	[mA]	20; ((24 V))
Clase de protección		III
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]	< 6
Alcance ajustable		no
Diámetro máx. del punto luminoso	[mm]	734
Dimensiones del punto luminoso aplicables para		con el alcance máximo
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente		[-25...80]
Grado de protección		IP 67



Barrera fotoeléctrica, emisor

OUS-00KG/US-100

Homologaciones / pruebas

CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	clase B
MTTF [años]		1801

Datos mecánicos

Peso [g]	68,5
Carcasa	rectangular
Dimensiones [mm]	28 x 16 x 51
Materiales	PPO modificado
Material de la lente	vidrio
Orientación de la óptica	óptica lateral

Indicaciones / elementos de mando

Indicación	Disponibilidad	1 x LED, amarillo
------------	----------------	-------------------

Accesorios

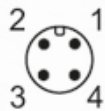
Componentes incluidos	Escuadra de fijación: 1, E20211
-----------------------	---------------------------------

Notas

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

Conexión eléctrica

Conector: 1 x M12; codificación: A



Conexión

