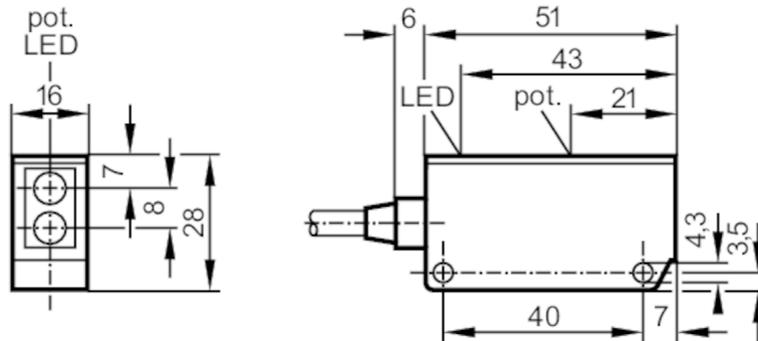




## Sistema réflex

OUR-DPKG



receptor situado en la lente superior  
emisor situado en la lente inferior



### Características del producto

Tipo de luz	luz infrarroja
Carcasa	rectangular

### Campo de aplicación

Principio de funcionamiento	Sistema réflex
-----------------------------	----------------

### Datos eléctricos

Tensión de alimentación [V]	10...55 DC
Consumo de corriente [mA]	35; ((24 V))
Clase de protección	II
Protección contra inversiones de polaridad	sí
Tipo de luz	luz infrarroja
Longitud de onda [nm]	950

### Salidas

Alimentación	PNP
Función de salida	oscurecimiento
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC [V]	2,5
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC [mA]	250
Frecuencia de conmutación DC [Hz]	160
Protección contra cortocircuitos	sí
Tipo de protección contra cortocircuitos	pulsada
Resistente a sobrecargas	sí

### Rango de detección

Alcance con respecto al reflector [m]	0,15...3; (Reflector «nido de abeja» Ø 80 E20005)
Alcance ajustable	sí

# OU5012



## Sistema réflex

OUR-DPKG

Diámetro máx. del punto luminoso [mm]	262
---------------------------------------	-----

Dimensiones del punto luminoso aplicables para	con el alcance máximo
--	-----------------------

### Condiciones ambientales

Temperatura ambiente [°C]	-25...80
---------------------------	----------

Grado de protección	IP 67
---------------------	-------

### Homologaciones / pruebas

CEM	EN 60947-5-2	
-----	--------------	--

	EN 55011	clase B
--	----------	---------

MTTF [años]	694
-------------	-----

### Datos mecánicos

Peso [g]	150
----------	-----

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

### Accesorios

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

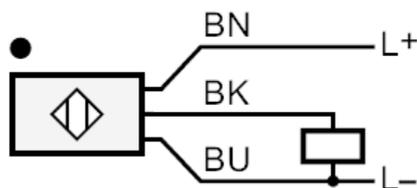
### Notas

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

### Conexión eléctrica

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

### Conexión



BN	marrón
BU	azul
BK	negro



### Diagramas y curvas

curva de exceso de ganancia

