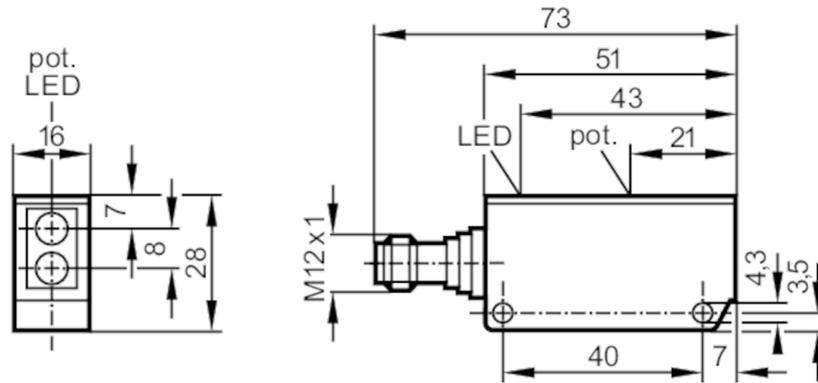


## Sistema de reflexión directa

OUT-DNKG/US-100-DNO

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo



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 de reflexión directa
-----------------------------	------------------------------

### Datos eléctricos

Tensión de alimentación [V]	10...50 DC
Consumo de corriente [mA]	35; ((24 V))
Protección contra inversiones de polaridad	sí
Tipo de luz	luz infrarroja
Longitud de onda [nm]	880

### Salidas

Alimentación	NPN
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 [mm]	< 200; (papel blanco 200 x 200 mm)
Alcance ajustable	sí
Diámetro máx. del punto luminoso [mm]	180

# OU5083



## Sistema de reflexión directa

OUT-DNKG/US-100-DNO

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

### Datos mecánicos

Carcasa rectangular

Dimensiones [mm] 28 x 16 x 51

Materiales PPO modificado

Material de la lente vidrio

### Indicaciones / elementos de mando

Indicación Estado de conmutación 1 x LED, amarillo

### Accesorios

Componentes incluidos Escuadra de fijación

### Notas

Cantidad por pack 1 unid.

### Conexión eléctrica

Conector: 1 x M12; codificación: A



### Conexión

