

OD5005



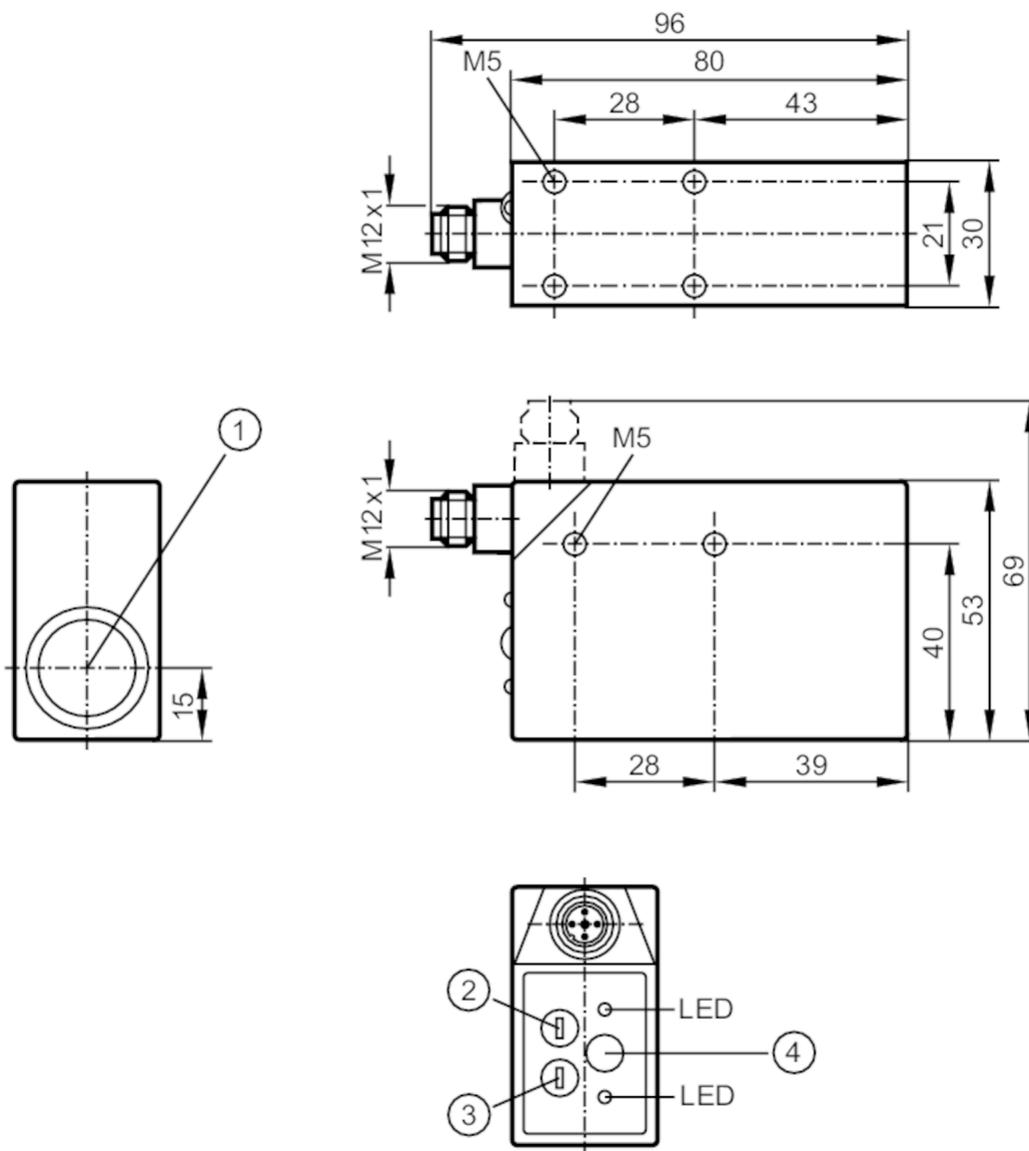
Detector de color

ODC-MPKG/US-100

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: O5C500

Al seleccionar un artículo alternativo tenga en cuenta que los datos técnicos pueden variar.



- 1 Objektiv
- 2 Wahlschalter Farbtoleranz
- 3 Programmwahlschalter
- 4 Teach-Taste

Características del producto

Tipo de luz	luz roja; luz verde; luz azul
Carcasa	rectangular

Campo de aplicación

Aplicación	detección de color; modo réflex; modo de reflexión directa
------------	--

Datos eléctricos

Tensión de alimentación	[V] 12...30 DC; (Ondulación residual máx.: 5 Vss)
-------------------------	---

OD5005



Detector de color

ODC-MPKG/US-100

Consumo de corriente	[mA]	80
Clase de protección		II
Tipo de luz		luz roja; luz verde; luz azul
Vida útil típ.	[h]	100000
Temperatura de referencia para vida útil	[°C]	25

Salidas

Alimentación		PNP
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC	[V]	2
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC	[mA]	100
Frecuencia de conmutación DC	[Hz]	1000

Rango de detección

Alcance	[m]	0,1...0,25; (modo réflex)
Alcance	[mm]	< 12,5; (modo de reflexión directa ± 2)
Ancho máx. del punto luminoso	[mm]	2
Altura máx. del punto luminoso	[mm]	4
Dimensiones del punto luminoso aplicables para		Alcance

Tiempos de respuesta

Tiempo de respuesta	[s]	0,7
---------------------	-----	-----

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	[°C]	-10...55
Grado de protección		IP 67
Protección contra luz externa máx.	[klx]	20

Homologaciones / pruebas

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

Datos mecánicos

Carcasa		rectangular
Dimensiones	[mm]	53 x 30 x 80
Materiales		zinc conformado a presión
Material de la lente		vidrio

Indicaciones / elementos de mando

Indicación	Disponibilidad	1 x LED, verde
	función	1 x LED, amarillo

Notas

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

OD5005



Detector de color

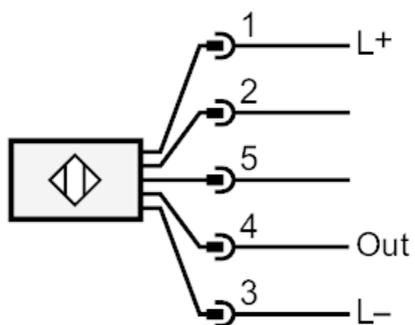
ODC-MPKG/US-100

Conexión eléctrica

Conector: 1 x M12; codificación: A



Conexión



- 2 entrada de supresión AT
- 5 Eingang "External Teach"