



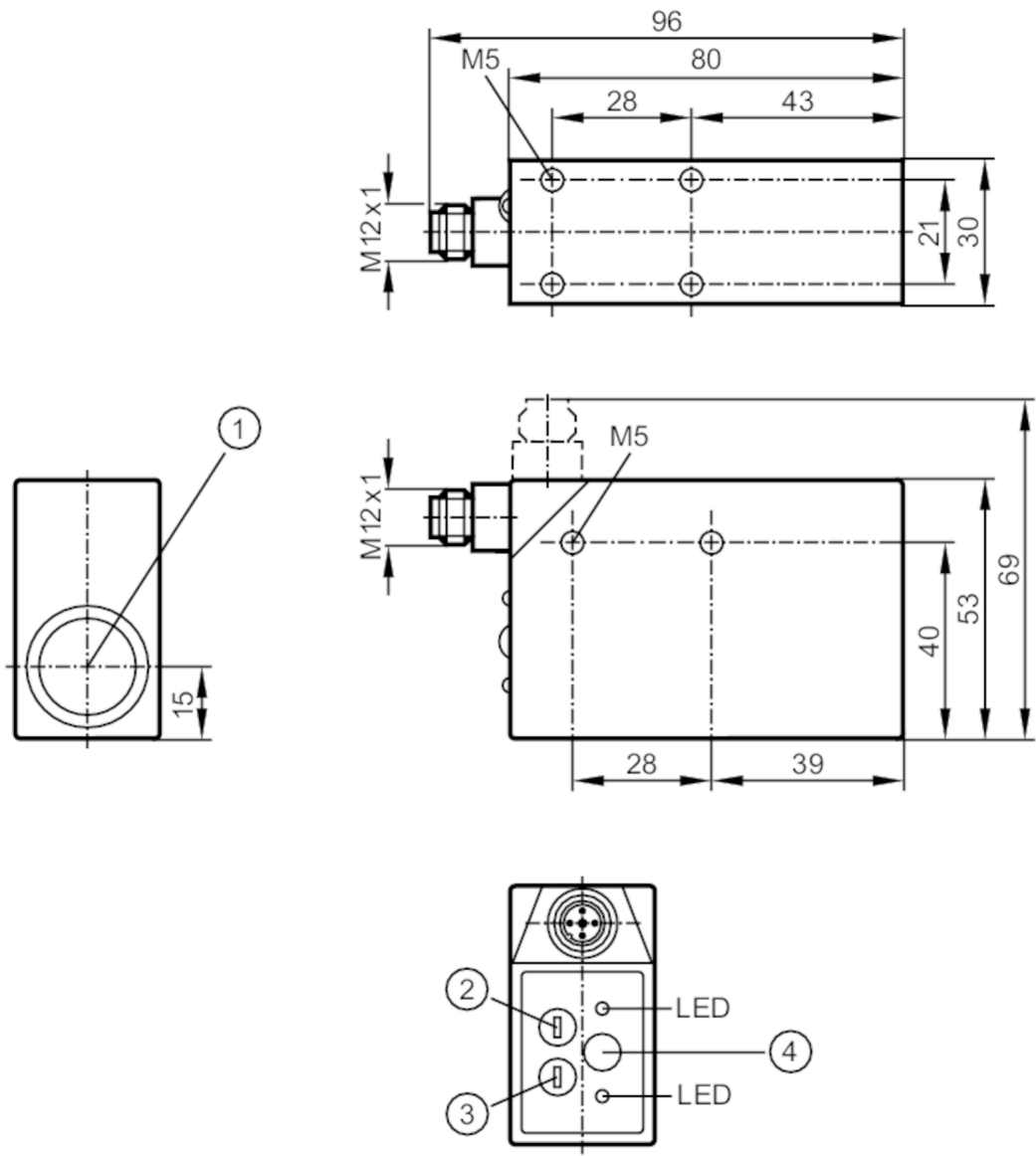
Detector de color

ODC-MNKG/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)
-------------------------	---

**Detector de color**

ODC-MNKG/US-100

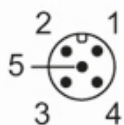
Consumo de corriente	[mA]	80	
Clase de protección		II	
Tipo de luz		luz roja; luz verde; luz azul	
Vida útil típ.	[h]	100000	
Temperatura de referencia para vida útil	[°C]	25	
Salidas			
Alimentación		NPN	
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC	[V]	2	
Corriente máxima permanente de la salida 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.		

Detector de color

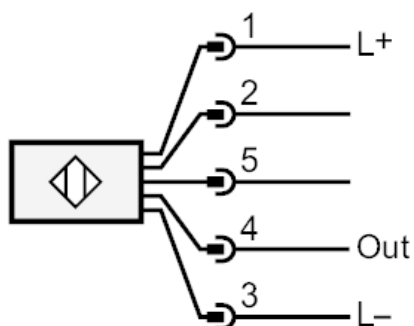
ODC-MNKG/US-100

Conexión eléctrica

Conector: 1 x M12; codificación: A



Conexión



2 entrada de supresión AT
5 Eingang "External Teach"