

OD5005



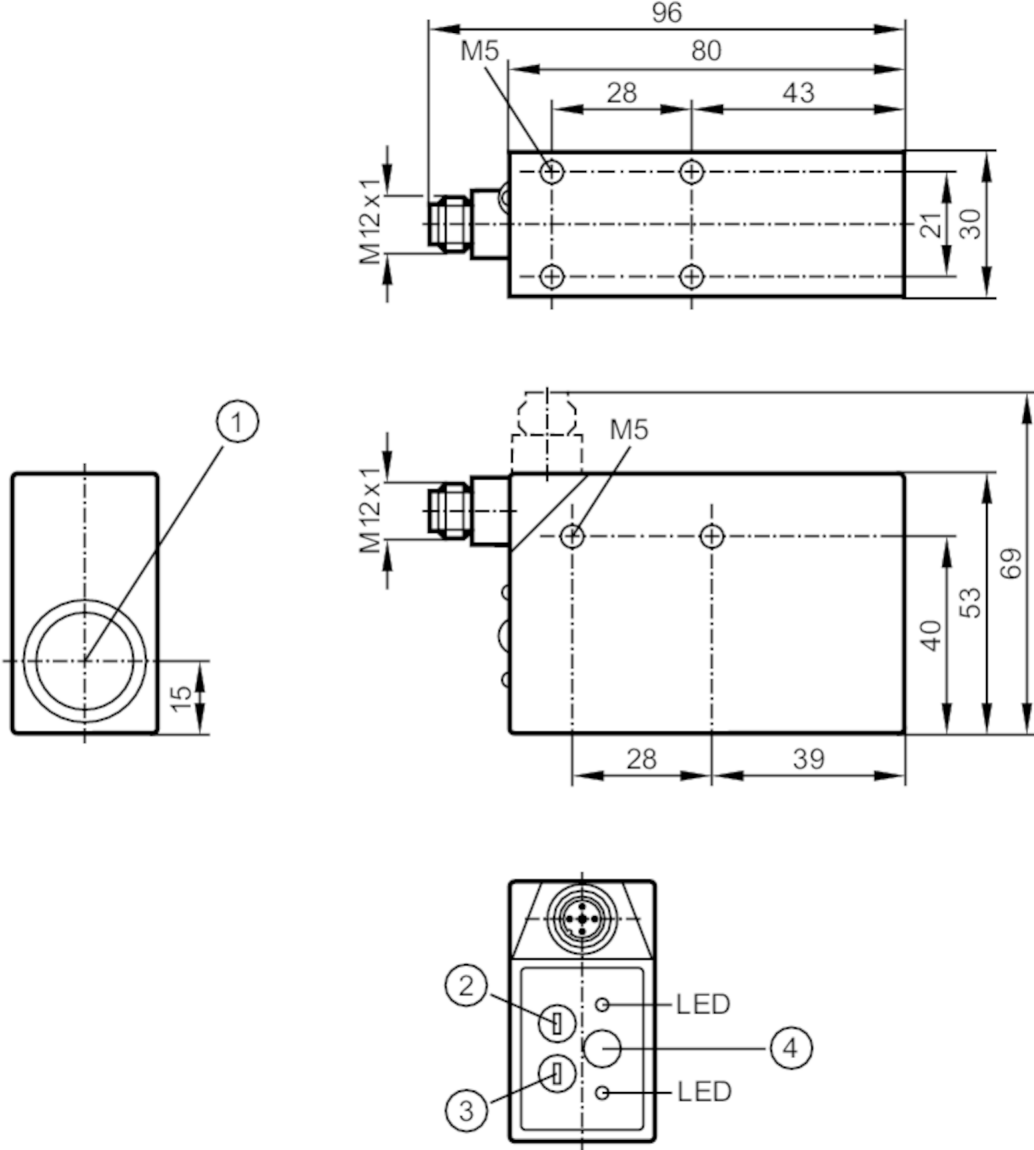
Renk sensörü

ODC-MPKG/US-100

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir

Alternatif kodlar: O5C500

Alternatif ürün seçerken teknik özelliklerin farklı olabileceğini lütfen dikkate alın !



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

Ürün özellikleri

Işık kaynağı	Kırmızı ışık; yeşil ışık; Mavi ışık
Gövde	dikdörtgensel

Uygulama

Uygulama	renk tanıma ; reflektörden yansımali çalışma; cisimden yansımali çalışma
----------	--

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi	[V] 12...30 DC; (Maks. dalgalanma: 5 Vss)
------------------	---



Renk sensörü

ODC-MPKG/US-100

Akım tüketimi	[mA]	80
Koruma sınıfı		II
Işık kaynağı		Kırmızı ışık; yeşil ışık; Mavi ışık
Ortalama ömür	[h]	100000
Servis ömrü için referans sıcaklığı	[°C]	25
Çıkışlar		
Elektriksel yapı		PNP
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC	[V]	2
Yük akımı (Sürekli) DC	[mA]	100
Anahtarlama frekansı DC	[Hz]	1000
İzleme aralığı		
Algılama aralığı	[m]	0,1...0,25; (reflektörden yansımali çalışma)
Mesafe	[mm]	< 12,5; (cisimden yansımali çalışma ± 2)
Maks. ışık hüzme genişliği	[mm]	2
Maks. ışık hüzmesinin yüksekliği	[mm]	4
Işık hüzmesinin boyutları		Mesafe
Tepki süresi		
Cevap verme zamanı	[s]	0,7
Çalışma Koşulları		
Çalışma sıcaklığı	[°C]	-10...55
Koruma		IP 67
Harici ışıklara karşı maksimum bağıışıklık	[klx]	20
Testler / Onaylar		
EMC	EN 60947-5-2	
Mekanik özellikleri		
Gövde		dikdörtgensel
Boyutlar	[mm]	53 x 30 x 80
Malzemeler		çinko döküm
Mercek malzemesi		Cam
Gösterge / Kontroller		
Gösterge	Çalışma	1 x LED, yeşil
	Fonksiyon	1 x LED, sarı
Açıklamalar		
Paket miktarı		1 adet

OD5005

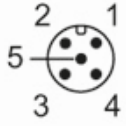


Renk sensörü

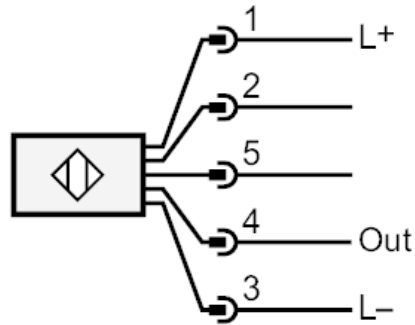
ODC-MPKG/US-100

Elektriksel bağlantı

Soketli: 1 x M12; kodlama: A



Bağlantı



2	etkinleştirme tetiklemesi AT
5	Eingang "External Teach"