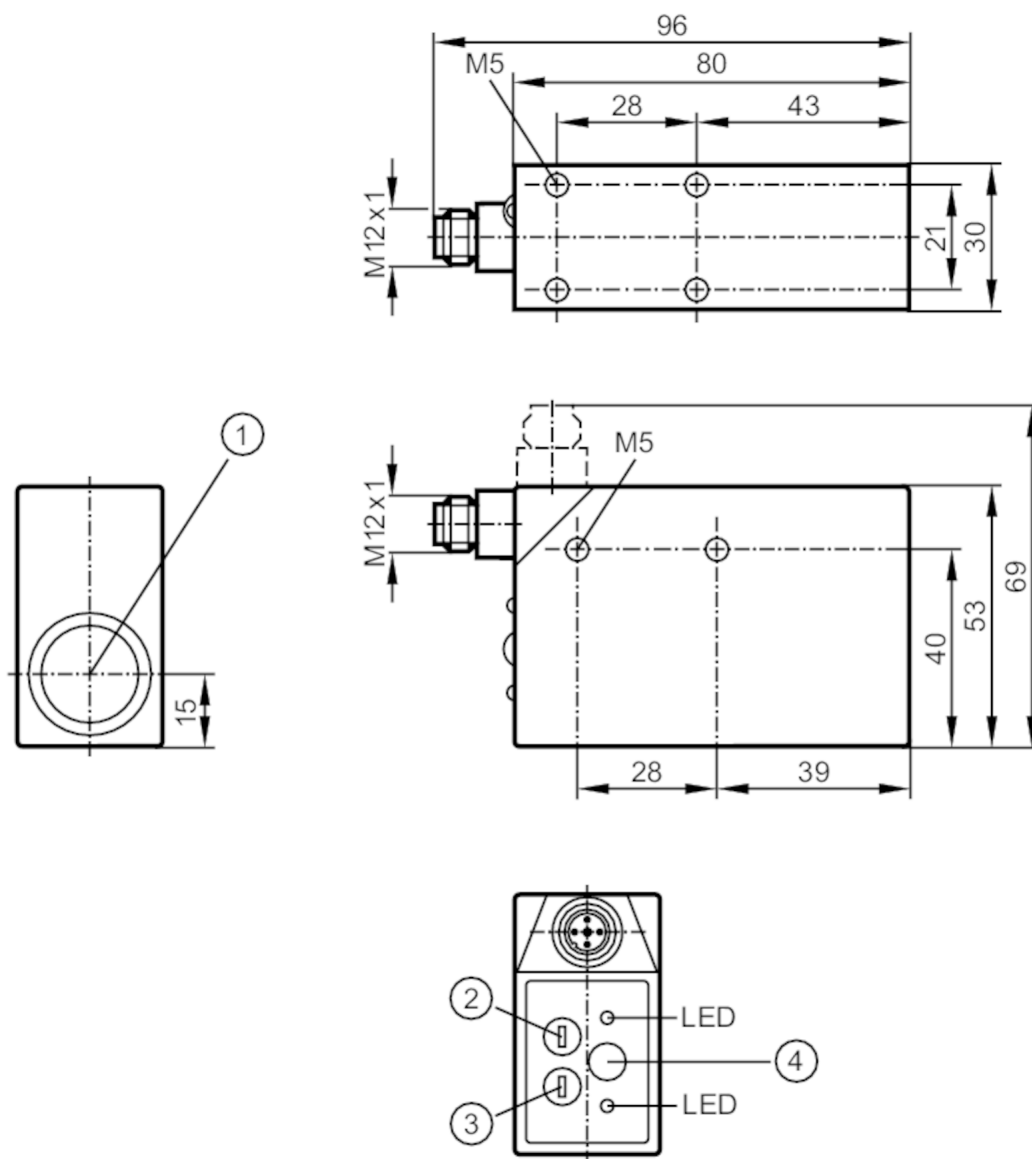


Senzor boja

ODC-MNKG/US-100

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos



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

Značajke proizvoda

Vrsta svjetla	crvena lampica; zeleno svjetlo; plavo svjetlo
Kućište	Kvadratno

Primjena

Primjena	prepoznavanje boja ; retro-reflektivno rukovanje; rad difuzne refleksije
----------	--

Električni podaci

Radni napon	[V]	12...30 DC; (Maks. rezidualna valovitost: 5 Vss)
Potrošnja struje	[mA]	80
Zaštitna klasa		II
Vrsta svjetla		crvena lampica; zeleno svjetlo; plavo svjetlo



Senzor boja

ODC-MNKG/US-100

Uobičajeni radni vijek	[h]	100000
Referentna temperatura za radni vijek	[°C]	25

Izlazi

Električna izvedba		NPN
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC	[V]	2
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC	[mA]	100
Frekvencija prekapčanja DC	[Hz]	300

Domet nadzora

Doseg	[m]	0,1...0,25; (retro-reflektivno rukovanje)
Doseg opipa	[mm]	< 12,5; (rad difuzne refleksije ± 2)
Maks. širina točke osvjetljenja	[mm]	2
Maks. visina osvjetljenog mjesta	[mm]	4
Dimenzije točke osvjetljenja odnose se na		Doseg opipa

Vremena reakcije

Vrijeme reagiranja	[s]	< 2,5
--------------------	-----	-------

Radni uvjeti

Temperatura okoline	[°C]	-10...55
Zaštita		IP 67
Maks. otpornost na vanjsko svjetlo	[klx]	20

Testovi / odobrenja

EMC	EN 60947-5-2	
-----	--------------	--

Mehanički podaci

Kućište		Kvadratno
Dimenzije	[mm]	53 x 30 x 80
Materijali		Tlačno lijevani cink
Optički materijal		Staklo

Prikazi / radni elementi

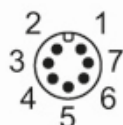
Prikaz	Pogon	1 x LED, Zeleno
	Funkcija	1 x LED, Žuto

Opaske

Količina pakiranja	1 kom.
--------------------	--------

Električni priključak

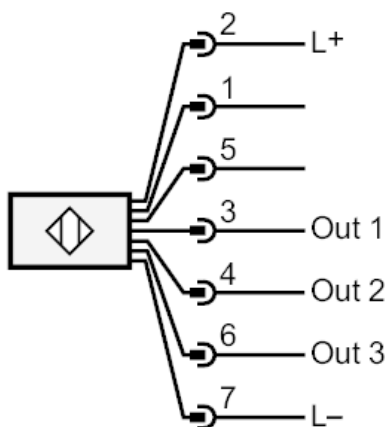
Poveznik: 1 x M12; kodiranje: A



Senzor boja

ODC-MNKG/US-100

Priključak



- | | |
|---|--------------------------|
| 1 | Austasteingang AT |
| 5 | Eingang "External Teach" |