

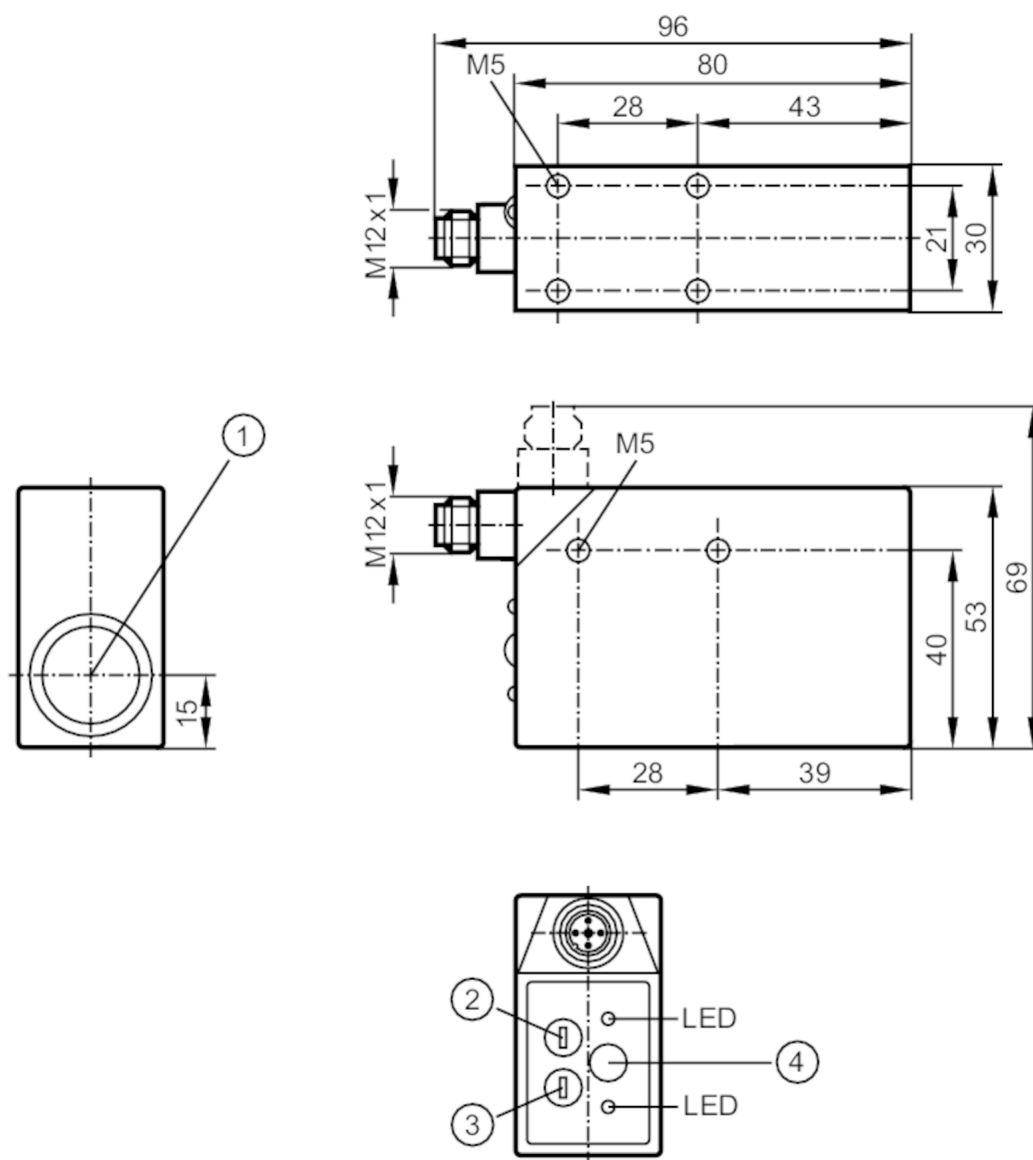
Kleurensensor

ODC-MPKG/US-100

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief

Alternatief artikel: O5C500

Let op: het geselecteerde alternatieve artikel kan afwijkende technische eigenschappen hebben!



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

Producteigenschaften

Lichtsoort	rood licht; groenlicht; blauwlicht
Behuizing	rechthoekig

Toepassingsgebied

Applicatie	kleurherkenning; werkend op basis van reflector; werkend als taster
------------	---

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning	[V] 12...30 DC; (Max. rimpel: 5 Vss)
------------------	--------------------------------------



Kleurensensor

ODC-MPKG/US-100

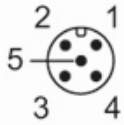
Stroomopname	[mA]	80
Beschermklasse		II
Lichtsoort		rood licht; groenlicht; blauwlicht
Typ. levensduur	[h]	100000
Referentietemperatuur voor levensduur	[°C]	25
Uitgangen		
Elektrische uitvoering		PNP
Max. spanningsval schakeluitgang DC	[V]	2
Continue stroombelasting van schakeluitgang DC	[mA]	100
Schakelfrequentie DC	[Hz]	1000
Bereik		
Bereik	[m]	0,1...0,25; (werkend op basis van reflector)
Tastbereik	[mm]	< 12,5; (werkend als taster ± 2)
Max. lichtvlekbreedte	[mm]	2
Max. lichtvlekhoogte	[mm]	4
Lichtvlekafmetingen gelden voor		Tastbereik
Reactietijden		
Reactietijd	[s]	0,7
Omgevingsvariabelen		
Omgevingstemperatuur	[°C]	-10...55
Beschermklasse		IP 67
Max. resistentie tegen extern licht	[klx]	20
Toelatingen / testen		
EMC	EN 60947-5-2	
Mechanische eigenschappen		
Behuizing		rechthoekig
Afmetingen	[mm]	53 x 30 x 80
Materialen		zinkdrukiet
Materiaal optiek		glas
Aanwijzen / bedienelementen		
Weergave	in bedrijf	1 x LED, groen
	functie	1 x LED, geel
Opmerkingen		
Verpakkingseenheid		1 stuk

Kleurensensor

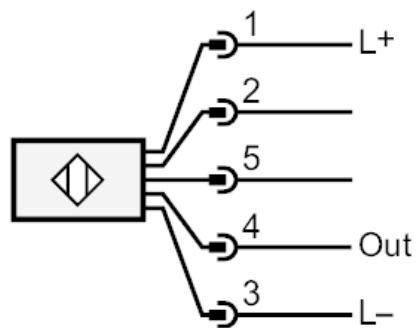
ODC-MPKG/US-100

Elektrische aansluiting

Connector: 1 x M12; codering: A



Aansluiting



2	triggeringang AT
5	Eingang "External Teach"