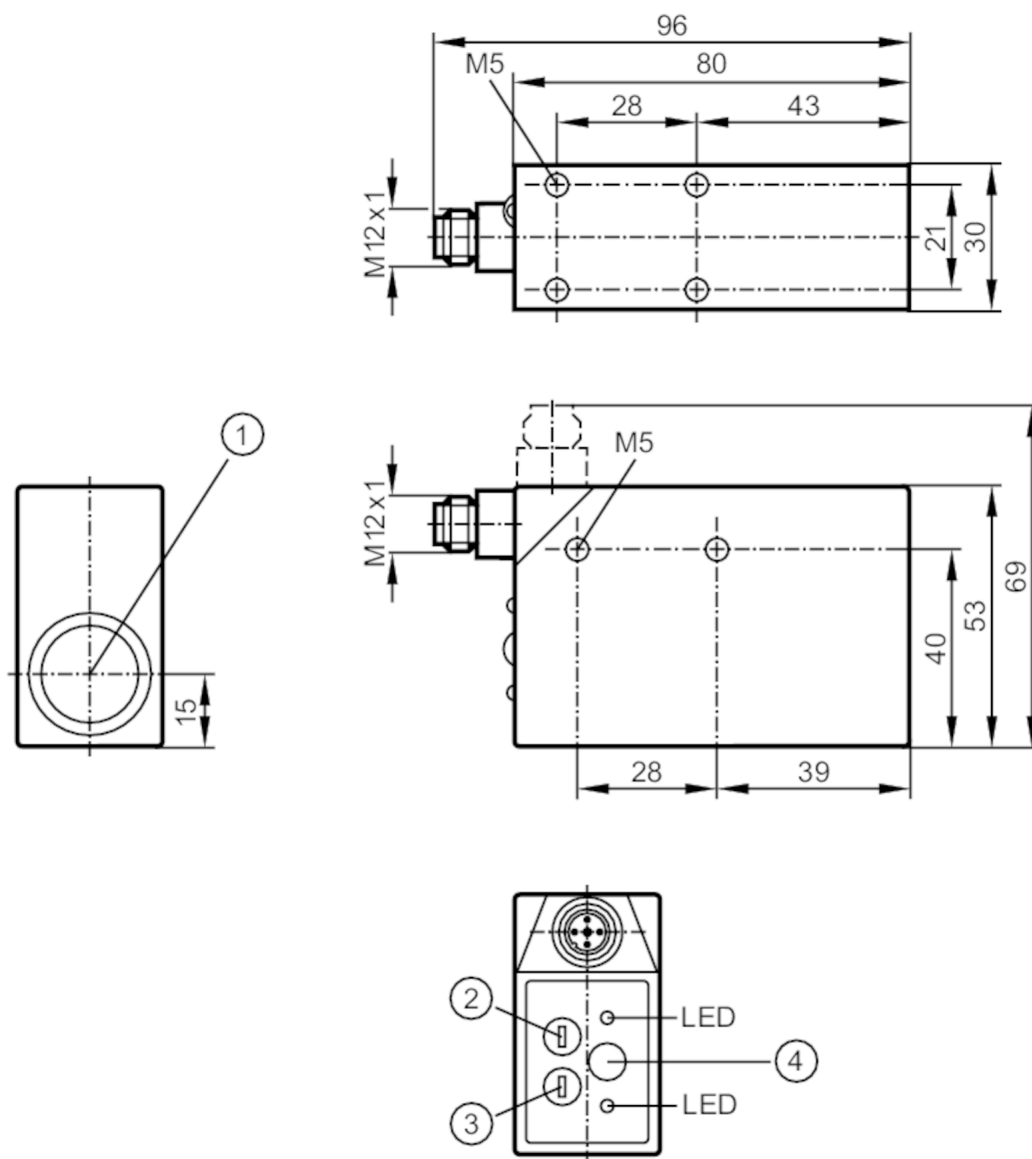




Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag



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

Produktmerkmale

Lichtart	Rotlicht; Grünlicht; Blaulicht
Gehäuse	Quaderförmig

Einsatzbereich

Applikation	Farberkennung; Reflexbetrieb; Tastbetrieb
-------------	---

Elektrische Daten

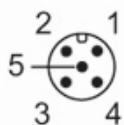
Betriebsspannung	[V]	12...30 DC; (Max. Restwelligkeit: 5 Vss)
Stromaufnahme	[mA]	80
Schutzklasse		II
Lichtart		Rotlicht; Grünlicht; Blaulicht



Farbsensor

ODC-MNKG/US-100

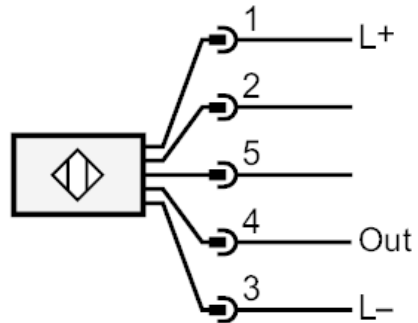
Typ. Lebensdauer	[h]	100000
Bezugstemperatur für Lebensdauer	[°C]	25
Ausgänge		
Elektrische Ausführung		NPN
Max. Spannungsabfall Schaltausgang DC	[V]	2
Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs DC	[mA]	100
Schaltfrequenz DC	[Hz]	1000
Erfassungsbereich		
Reichweite	[m]	0,25...1; (Reflexbetrieb)
Tastweite	[mm]	< 60; (Tastbetrieb ± 9)
Max. Lichtfleckdurchmesser	[mm]	13
Lichtfleckabmessungen gelten für		Tastweite
Reaktionszeiten		
Ansprechzeit	[s]	0,7
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	-10...55
Schutzart		IP 67
Max. Fremdlichtsicherheit	[klx]	20
Zulassungen / Prüfungen		
EMV	EN 60947-5-2	
Mechanische Daten		
Gehäuse		Quaderförmig
Abmessungen	[mm]	53 x 30 x 80
Werkstoffe		Zinkdruckguss
Optikwerkstoff		Glas
Anzeigen / Bedienelemente		
Anzeige	Betrieb	1 x LED, grün
	Funktion	1 x LED, gelb
Bemerkungen		
Verpackungseinheit		1 Stück
Elektrischer Anschluss		
Steckverbindung: 1 x M12; Codierung: A		



Farbsensor

ODC-MNKG/US-100

Anschluss



2	Austasteingang AT
5	Eingang "External Teach"