

OD5005



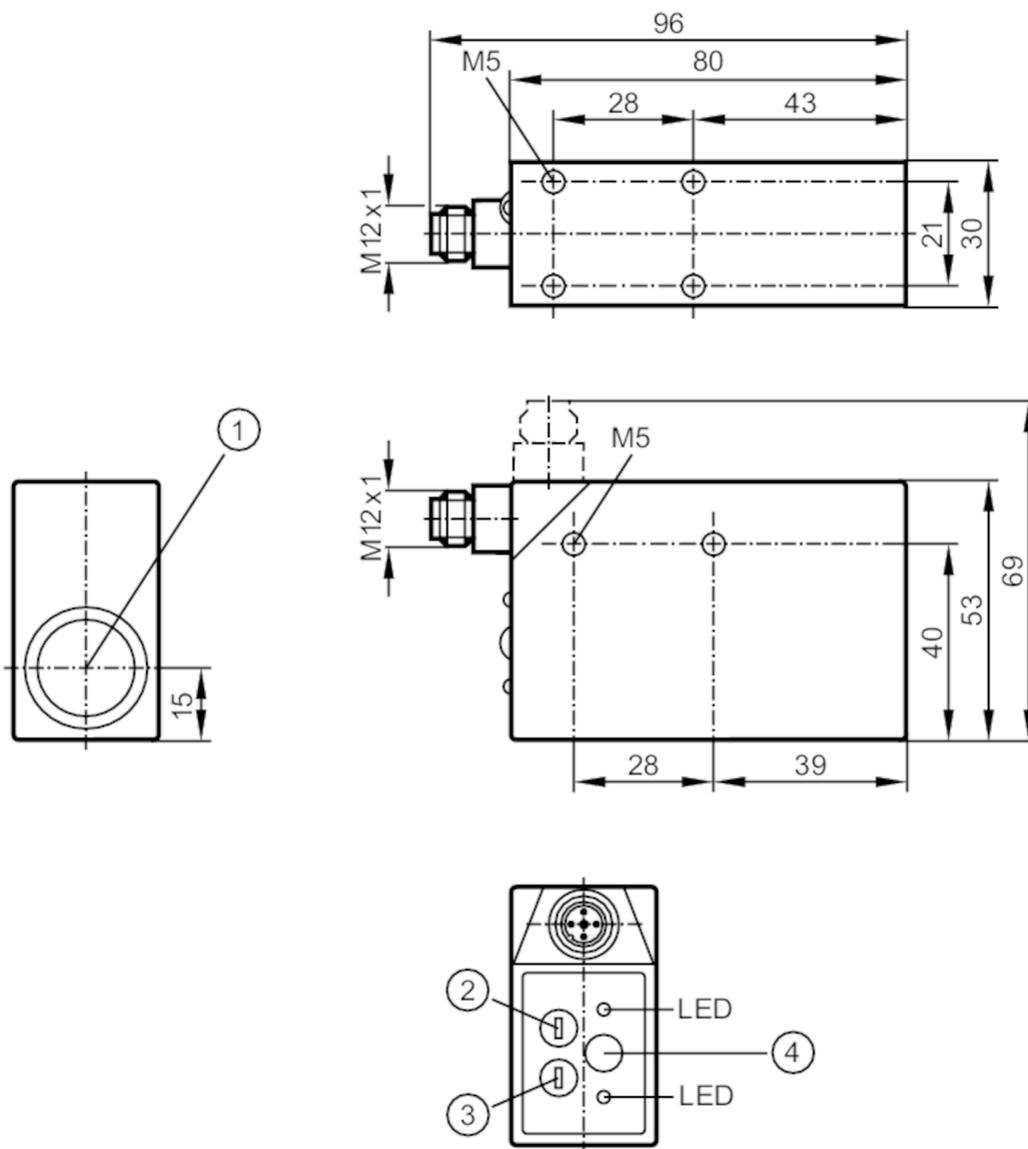
Détecteur de couleur

ODC-MPKG/US-100

Cet article n'est plus disponible - entrée d'archives

Article de remplacement: O5C500

Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer !



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

Caractéristiques du produit

Type de lumière	lumière rouge; lumière verte visible; lumière bleue
Boîtier	rectangulaire

Application

Application	détection de couleurs; mode réflex; mode réflexion directe
-------------	--

Données électriques

Tension d'alimentation	[V]	12...30 DC; (Ondulation résiduelle max.: 5 Vss)
------------------------	-----	---

OD5005



Détecteur de couleur

ODC-MPKG/US-100

Consommation	[mA]	80
Classe de protection		II
Type de lumière		lumière rouge; lumière verte visible; lumière bleue
Durée de vie typique	[h]	100000
Température de référence pour la durée de vie	[°C]	25

Sorties

Technologie		PNP
Chute de tension max. sortie de commutation DC	[V]	2
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC	[mA]	100
Fréquence de commutation DC	[Hz]	1000

Zone de détection

Portée	[m]	0,1...0,25; (mode réflex)
Portée	[mm]	< 12,5; (mode réflexion directe ± 2)
Largeur max. du spot lumineux	[mm]	2
Hauteur max. du spot lumineux	[mm]	4
Dimensions du spot lumineux valables pour		Portée

Temps de réponse

Temps de réponse	[s]	0,7
------------------	-----	-----

Conditions d'utilisation

Température ambiante	[°C]	-10...55
Indice de protection		IP 67
Résistance max. de la lumière parasite	[klx]	20

Tests / homologations

CEM	EN 60947-5-2	
-----	--------------	--

Données mécaniques

Boîtier		rectangulaire
Dimensions	[mm]	53 x 30 x 80
Matières		zamac
Matière lentille		verre

Afficheurs / éléments de service

Indication	fonctionnement	1 x LED, vert
	Fonction	1 x LED, jaune

Remarques

Unité d'emballage		1 pièces
-------------------	--	----------

OD5005

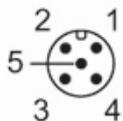


Détecteur de couleur

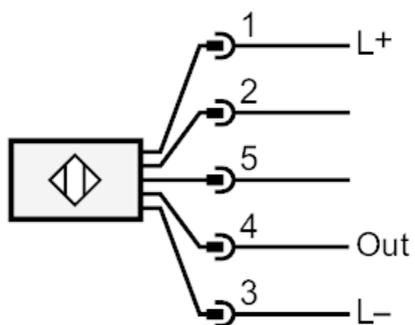
ODC-MPKG/US-100

Raccordement électrique

Connecteur: 1 x M12; codage: A



Raccordement



- 2 entrée de synchronisation AT
- 5 Eingang "External Teach"