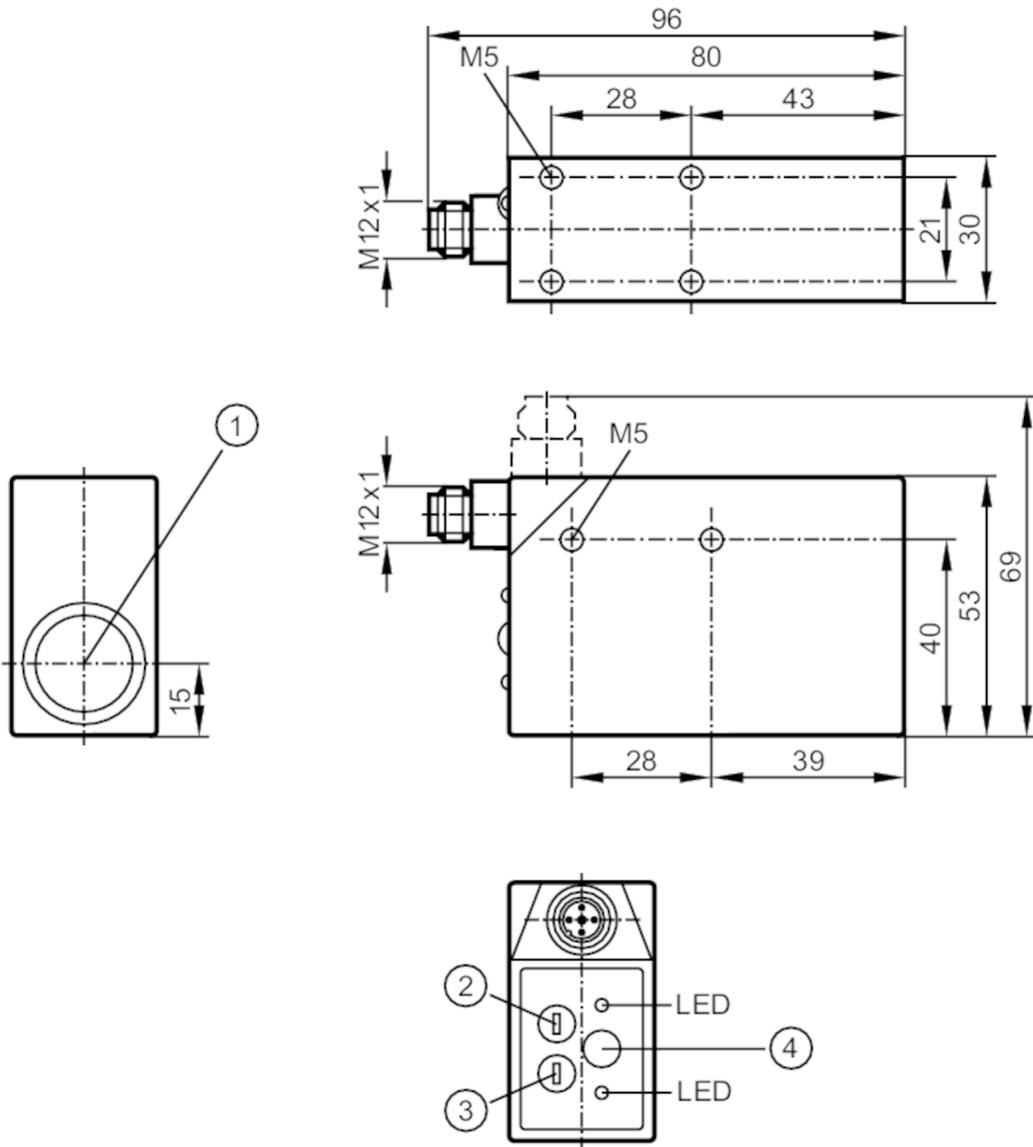




Détecteur de couleur

ODC-MNKG/US-100

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



- 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)
Consommation	[mA]	80
Classe de protection		II
Type de lumière		lumière rouge; lumière verte visible; lumière bleue

OD5008



Détecteur de couleur

ODC-MNKG/US-100

Durée de vie typique	[h]	100000
Température de référence pour la durée de vie	[°C]	25

Sorties

Technologie		NPN
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

Plage évaluable

Portée	[m]	0,25...1; (mode réflexion)
Portée	[mm]	< 60; (mode réflexion directe ± 9)
Diamètre max. du spot lumineux	[mm]	13
Dimensions du spot lumineux valables pour		Portée

Temps de réponse

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

Conditions d'utilisation

Température ambiante	[°C]	-10...55
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	Disponibilité	1 x LED, vert
	Fonction	1 x LED, jaune

Remarques

Quantité		1 pièces
----------	--	----------

OD5008



Détecteur de couleur

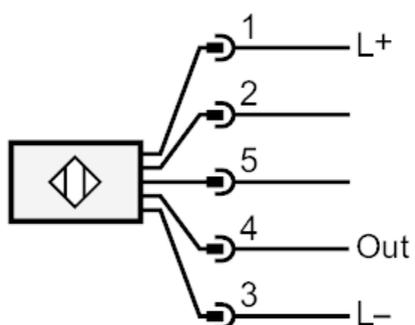
ODC-MNKG/US-100

Raccordement électrique

Connecteur: 1 x M12; codage: A



Raccordement



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