

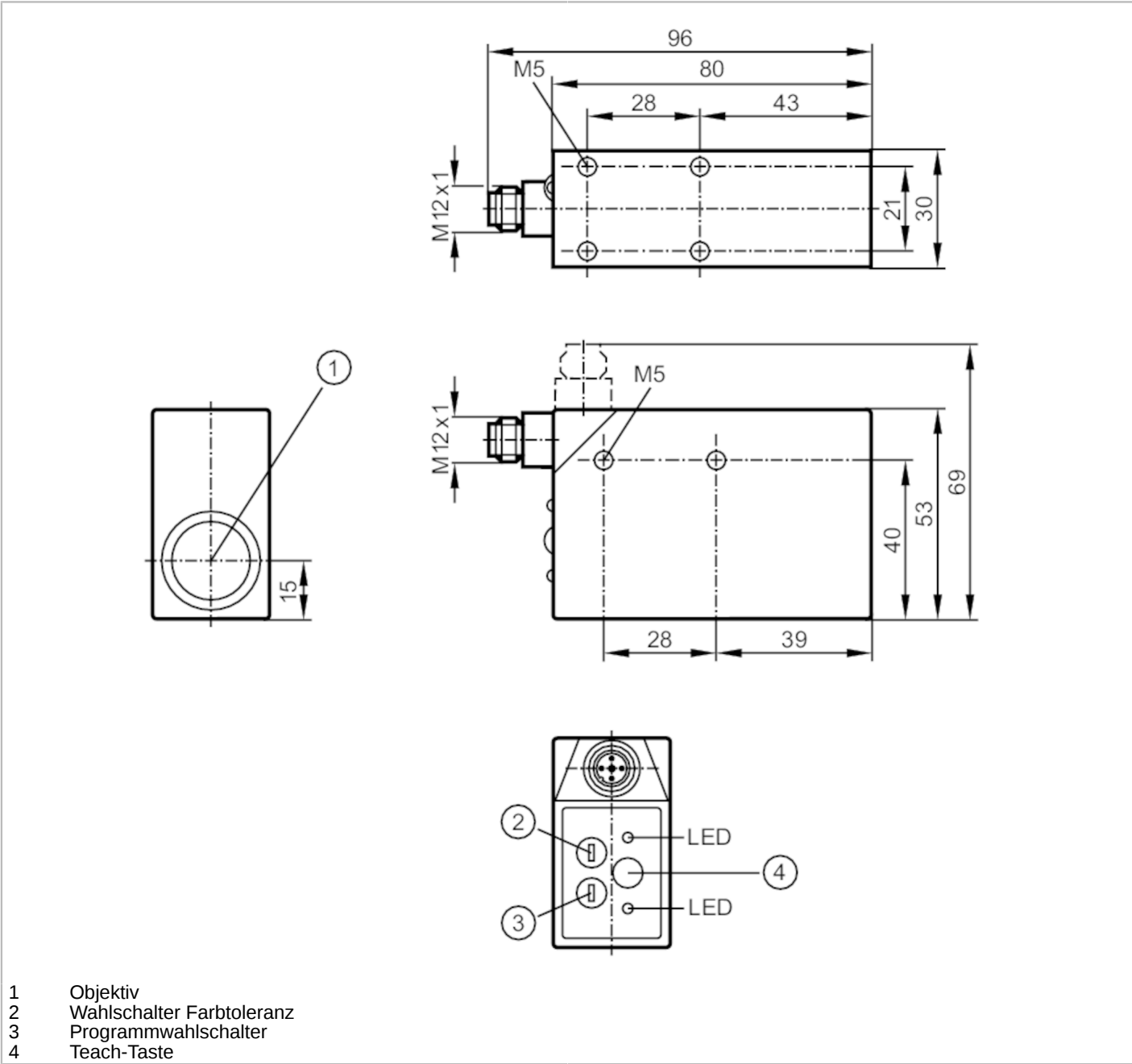


Détecteur de couleur

ODC-MNKG/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 !



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)
------------------------	---



Détecteur de couleur

ODC-MNKG/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		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]	0,1...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	
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		

Détecteur de couleur

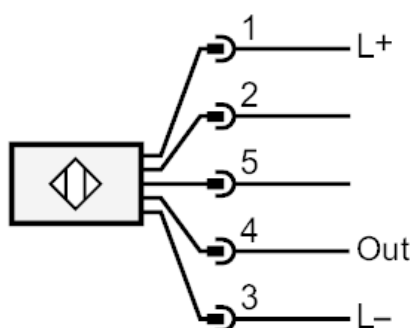
ODC-MNKG/US-100

Raccordement électrique

Connecteur: 1 x M12; codage: A



Raccordement



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