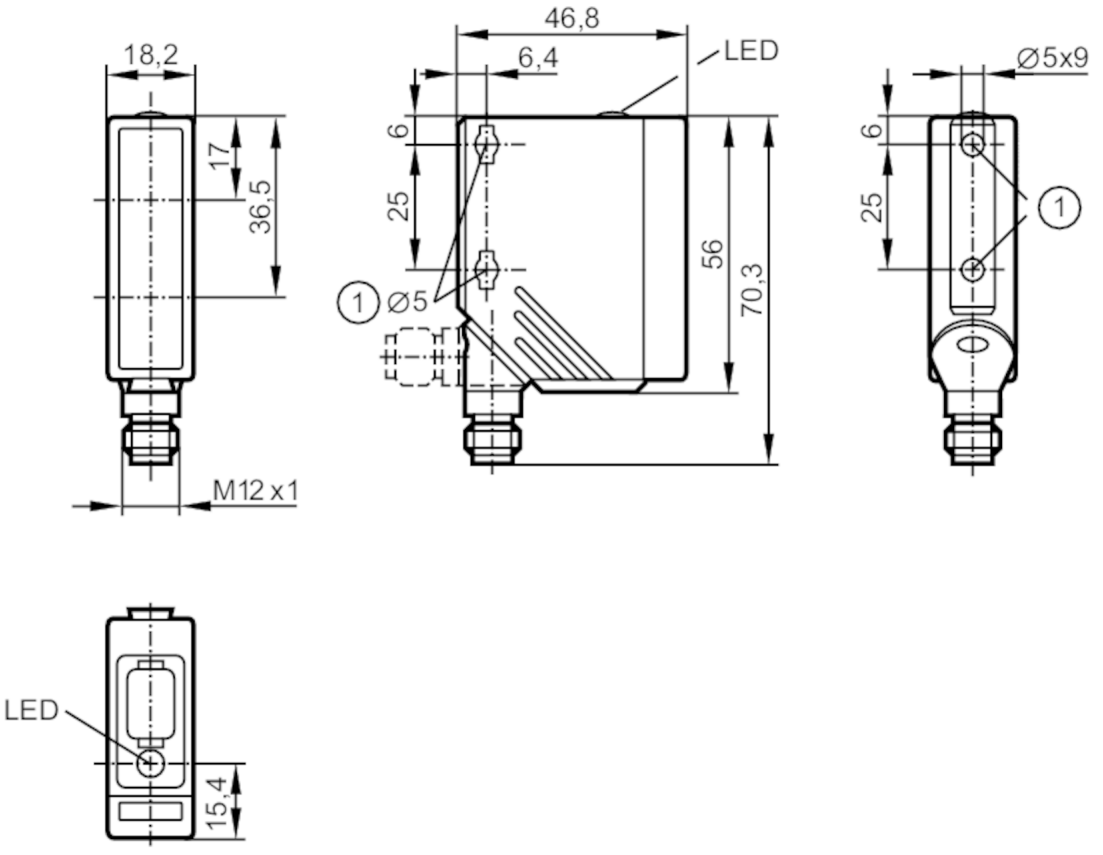
O5P202

Système réflex

O5P-CPKG/US100



1 En cas d'utilisation d'une vis de fixation M5, le couple de serrage maximum est de 2 Nm.
photorécepteur derrière la lentille supérieure
emetteur derrière la lentille inférieure

Caractéristiques du produit		
Type de lumière		lumière rouge
Boîtier		rectangulaire
Application		
Caractéristique spécifique		filtre de polarisation
Principe de fonctionnement		Système réflex
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	10...36 DC
Consommation	[mA]	20
Classe de protection		II
Protection inversion de polarité		oui
Type de lumière		lumière rouge
Longueur d'onde	[nm]	624
Sorties		
Technologie		PNP
Fonction de sortie		antivalent

O5P202

Système réflex

O5P-CPKG/US100

Chute de tension max. sortie de commutation DC	[V]	2,5
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC	[mA]	200
Fréquence de commutation DC	[Hz]	1000
Protection courts-circuits		oui
Version protection courts-circuits		pulsé
Protection surcharges		oui
Zone de détection		
Portée sur réflecteur "nid d'abeille"	[m]	0,1...7; (Réflecteur « nid d'abeille » Ø 80 E20005)
Portée réglable		non
Diamètre max. du spot lumineux	[mm]	175
Dimensions du spot lumineux valables pour		pour la portée maximale
Filtre de polarisation		oui
Conditions d'utilisation		
Température ambiante	[°C]	-25...60
Indice de protection		IP 67
Tests / homologations		
CEM		EN 60947-5-2
MTTF	[Années]	456
Données mécaniques		
Poids	[g]	62,5
Boîtier		rectangulaire
Dimensions	[mm]	56 x 18,2 x 46,8
Matières		boîtier: PA; cadre frontal: inox; boutons-poussoirs: TPE
Matière lentille		PMMA
Orientation de la lentille		détection latérale
Afficheurs / éléments de service		
Indication		état de commutation 1 x LED, jaune
Remarques		
Unité d'emballage		1 pièces
Raccordement électrique		

Connecteur: 1 x M12; codage: A

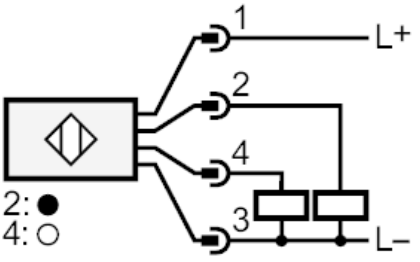


O5P202

Système réflex

O5P-CPKG/US100

Raccordement



Diagrammes et courbes

courbe capacité de réserve

