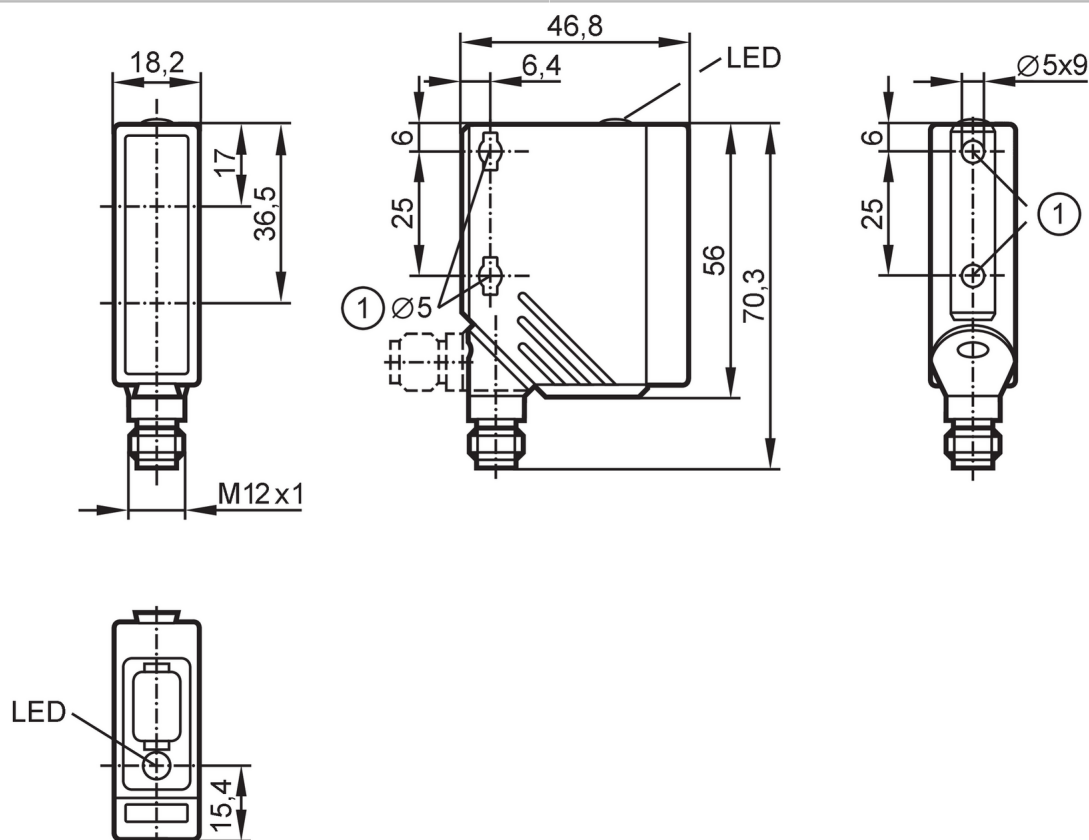


Peilistä heijastava valokenno

O5P-CPKG/US100



- 1 M5-kiinnitysruuveja käytettäessä kiristysmomentti maks. 2 Nm vastaanotin ylemmässä linssissä lähetin alemmassa linssissä



Tuotteen ominaisuudet

Valolaji	punainen valo
Kotelo	suorakaiteenmuotoinen

Sovellutus

Erityispiirre	polarisaatiosuodatin
Toimintaperiaate	Peilistä heijastava valokenno
Sovellutus	Teollisuus-/tehdasautomaatiosovellutukset

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	10...36 DC
Virrankulutus [mA]	20
Suojausluokka	II
Napaisuussuojaus	kyllä
Valolaji	punainen valo
Aallonpituus [nm]	624

Lähdöt

Sähköinen rakenne	PNP
Lähtötoiminto	komplementti
Maks. jännitehäviö, binaarilähtö DC [V]	2,5



Peilistä heijastava valokenno

O5P-CPKG/US100

Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC	[mA]	200
KytKentätaajuus DC	[Hz]	1000
Oikosulkusuojaus		kyllä
Oikosulkusuojaustyyppi		tahdistettu
Ylikuormitussuojaus		kyllä

Tunnistusalue		
Toimintaetäisyys prismapeilillä	[m]	0,1...7; (Prismapeili Ø 80 E20005)
Toimintaetäisyys säädettävä		ei
Maks. valonsäteen halkaisija	[mm]	175
Valonsäteiden mitat /		suurimmalla toimintaetäisyydellä
Polarisaatiosuodin saatavana		kyllä

Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila	[°C]	-25...60
Suojausluokka		IP 67

Hyväksynyt / testit		
EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[vuotta]	456

Mekaaniset tiedot		
Paino	[g]	62,5
Kotelo		suorakaiteenmuotoinen
Mitat	[mm]	56 x 18,2 x 46,8
Materiaalit		käyttöliittymä: TPE; kotelo: PA; etulevy: ruostumaton teräs
Materiaali linssi		suoja-lasi: PMMA
Linssin suuntaus		linssi sivulla

Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	Tilanosoitus	1 x LED, keltainen

Huomautuksia		
Pakkausyksikkö		1 kpl

Sähköinen liitäntä

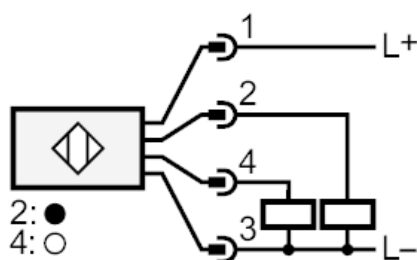
Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: A; Koskettimet: 4



Peilistä heijastava valokenno

O5P-CPKG/US100

Liitäntä



kaaviot ja käyrät

läpäisykerroinkäyrä

