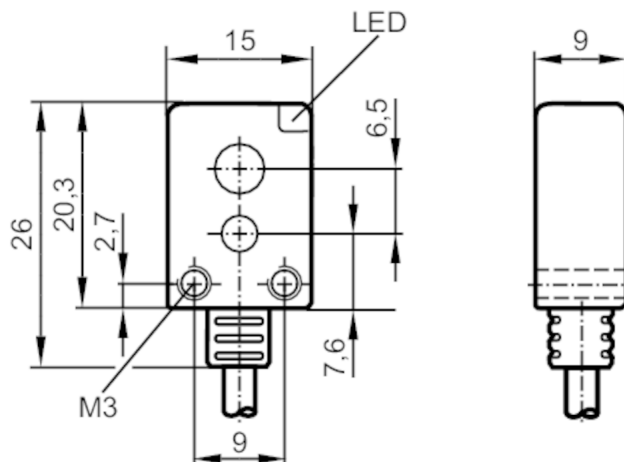




Peilistä heijastava valokenno

O7P-DNKG/0,20M/AS



vastaanotin ylemmässä linssissä
lähetin alemmassa linssissä



Tuotteen ominaisuudet

Valolaji	punainen valo
Kotelo	suorakaiteenmuotoinen

Sovellutus

Erityispiirre	polarisaatiosuodatin
Toimintaperiaate	Peilistä heijastava valokenno

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	10...30 DC
Virrankulutus [mA]	20; ((24 V))
Suojausluokka	III
Napaisuussuojaus	kyllä
Valolaji	punainen valo
Aallonpituus [nm]	633

Lähdöt

Sähköinen rakenne	NPN
Lähtötoiminto	himmeä kytkentä
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]	2,5
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA]	100
Kytkeätaajuus DC [Hz]	1000
Oikosulkusuojaus	kyllä
Oikosulkusuojaustyyppi	tahdistettu

Tunnistusalue

Toimintaetäisyys prismapeilillä [m]	0,03...1; (Prismapeili Ø 80 E20005; Prismapeili 50 x 50 mm E21299)
Toimintaetäisyys säädettävä	ei
Maks. valonsäteen halkaisija [mm]	55



Peilistä heijastava valokenno

O7P-DNKG/0,20M/AS

Valonsäteen mitat /	suurimmalla toimintaetäisyydellä
Polarisaatiosuodin saatavana	kyllä

Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila	[°C]	-25...60
Suojausluokka		IP 65

Hyväksynnät / testit

EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[vuotta]	969

Mekaaniset tiedot

Paino	[g]	14,4
Kotelo		suorakaiteenmuotoinen
Mitat	[mm]	20,3 x 15 x 9
Materiaalit		PA
Materiaali linssi		PMMA
Linssin suuntaus		linssi sivulla

Näytöt / käyttöelementit

Näyttö	Tilanosoitus	1 x LED, keltainen
--------	--------------	--------------------

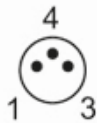
Huomautuksia

Huomautuksia	Käyttöjännite UL-normin mukaan "luokka 2"
Pakkausyksikkö	1 kpl

Sähköinen liitäntä

Kaapeli: 0,2 m, PUR; 3 x 0,14 mm²

Pistokeliitäntä: 1 x M8; koodaus: A; Lukitus: pikakiinnitys



Liitäntä

