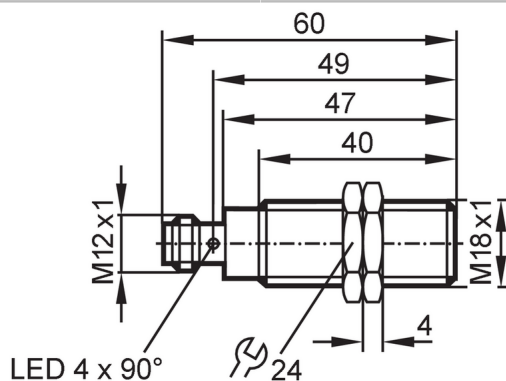




Peilistä heijastava valokenno

OGP-DPKG/US100



Tuotteen ominaisuudet

Valolaji	punainen valo
Kotelo	kierremalli

Sovellutus

Erityispiirre	polarisaatiosuodatin
Toimintaperiaate	Peilistä heijastava valokenno
Sovellutus	elintarvike- ja virvoitusjuomateollisuus

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	10...36 DC
Virrankulutus [mA]	15
Suojausluokka	II
Napaisuussuojaus	kyllä
Valolaji	punainen valo
Aallonpituus [nm]	624

Lähdöt

Sähköinen rakenne	PNP
Lähtötoiminto	himmeä kytkentä
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]	2,5
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA]	150; (200 (...60 °C))
Kytkeäntaajuus DC [Hz]	1000
Oikosulkusuojaus	kyllä
Oikosulkusuojaustyyppi	tahdistettu
Ylikuormitussuojaus	kyllä

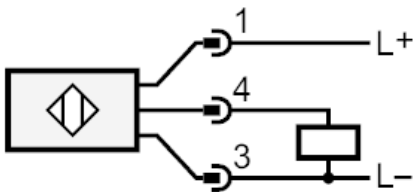
Tunnistusalue

Toimintaetäisyys prismapeilillä [m]	0,03...4; (Prismapeili Ø 80 E20005)
Toimintaetäisyys säädettävä	ei
Maks. valonsäteen halkaisija [mm]	160
Valonsäteiden mitat /	suurimmalla toimintaetäisyydellä
Polarisaatiosuodin saatavana	kyllä



Peilistä heijastava valokenno

OGP-DPKG/US100

Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila	[°C]	-25...80
Suojausluokka		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K
Hyväksynyt / testit		
EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[vuotta]	509
Mekaaniset tiedot		
Paino	[g]	55
Kotelo		kierremalli
Mitat	[mm]	M18 x 1 / L = 60
Kierremerkintä		M18 x 1
Materiaalit		kotelo: haponkestävä teräs (1.4404 / 316L); tiiviste: EPDM
Materiaali linssi		suojalasi: PMMA
Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	Tilanosoitus	1 x LED, keltainen
Tarvikkeet		
Toimitettavat osat		lukkomutterit: 2
Huomautuksia		
Huomautuksia		käyttöjännite "jänniteluokka 2" cULus mukaan
Pakkausyksikkö		1 kpl
Sähköinen liitäntä		
Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: A; Koskettimet: 4		
		
Liitäntä		
		



Peilistä heijastava valokenno

OGP-DPKG/US100

kaaviot ja käyrät

läpäisykerroinkäyrä

