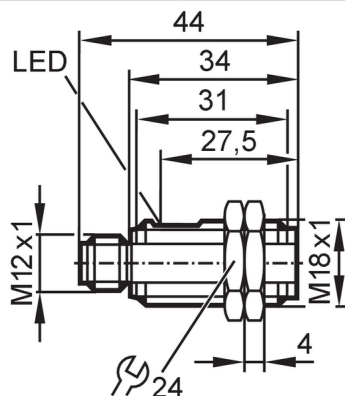




Peilistä heijastava valokenno

OGP-HPKG/US



Tuotteen ominaisuudet

Valolaji	punainen valo
Kotelo	kierremalli

Sovellutus

Erityispiirre	polarisaatiosuodatin
Toimintaperiaate	Peilistä heijastava valokenno
Sovellutus	Käyttö kuljetin ja materiaalinkäsittelysovellutuksissa

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	10...30 DC
Virrankulutus [mA]	20
Suojausluokka	III
Napaisuussuojaus	kyllä
Valolaji	punainen valo
Aallonpituus [nm]	645

Lähdöt

Sähköinen rakenne	PNP
Lähtötoiminto	kirjas kytkentä
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]	2,5
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA]	200
Kytkenätaajuus DC [Hz]	1000
Oikosulkusuojaus	kyllä
Ylikuormitussuojaus	kyllä

Tunnistusalue

Toimintaetäisyys prismapeilillä [m]	0,05...2,5; (Prismapeili Ø 80 E20005)
Toimintaetäisyys säädettävä	ei
Maks. valonsäteen halkaisija [mm]	200
Valonsäteiden mitat /	suurimmalla toimintaetäisyydellä
Polarisaatiosuodin saatavana	kyllä

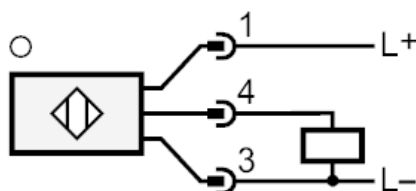


Peilistä heijastava valokenno

OGP-HPKG/US

Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila	[°C]	-25...60
Suojausluokka		IP 67; (vastaavan pistokeliittimen yhteydessä)
Hyväksynät / testit		
EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[vuotta]	769
Mekaaniset tiedot		
Paino	[g]	14,6
Kotelo		kierremalli
Mitat	[mm]	M18 x 1 / L = 44
Kierremerkintä		M18 x 1
Materiaalit		kotelo: ABS
Materiaali linssi		suojalasi:PMMA
Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	Tilanosoitus	1 x LED, keltainen
Tarvikkeet		
Toimitettavat osat		lukkomutterit: 2
Huomautuksia		
Pakkausyksikkö		1 kpl
Sähköinen liitäntä		
Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: A; Koskettimet: 4		
		

Liitäntä



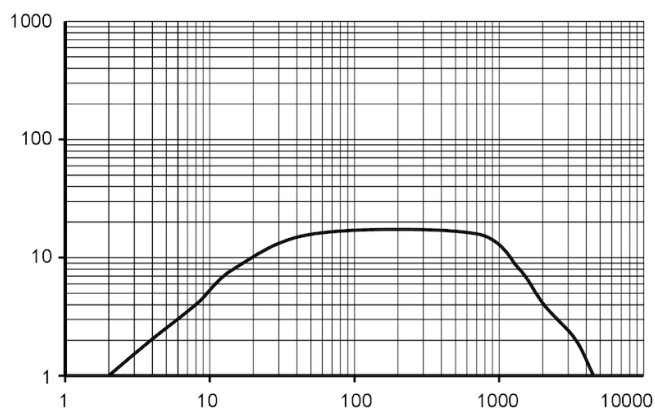


Peilistä heijastava valokenno

OGP-HPKG/US

kaaviot ja käyrät

läpäisykerroinkäyrä



x: etäisyys [mm]

y: varmuuskerroin