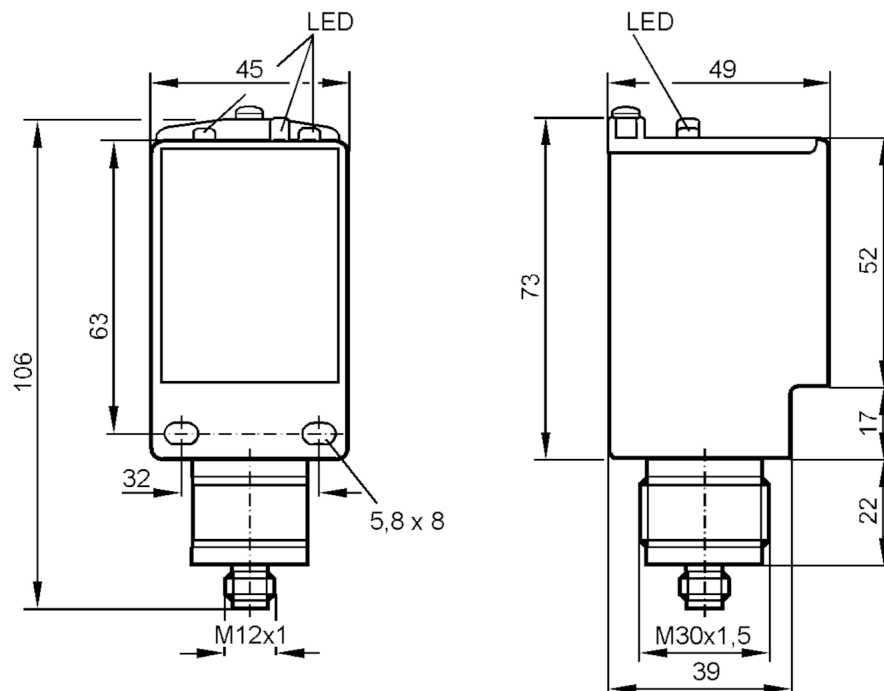




Peilistä heijastava valokenno

OMP-FCKG/US-100



vastaanotin alemmassa linssissä
lähetin ylemmässä linssissä



Tuotteen ominaisuudet

Valolaji	punainen valo
Kotelo	suorakaiteenmuotoinen

Sovellutus

Erityispiirre	polarisaatiosuodatin
Toimintaperiaate	Peilistä heijastava valokenno

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	10...30 DC
Virrankulutus [mA]	< 80
Suojausluokka	II
Napaisuussuojaus	kyllä
Valolaji	punainen valo
Aallonpituus [nm]	660
Tyyp. elinikä [h]	100000
Referenssilämpötila / huoltoikä [°C]	25

Lähdöt

Sähköinen rakenne	PNP/NPN
Lähtötoiminto	kirkas / himmeä kytkentä; (ohjelmoitava)
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]	2
Maks. jännitehäviö, hälytyslähtö [V]	2



Peilistä heijastava valokenno

OMP-FCKG/US-100

Hälytyslähdön maks. kuormitusvirta	[mA]	100
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC	[mA]	100
KytKentätaajuus DC	[Hz]	500
Oikosulkusuojaus		kyllä
Oikosulkusuojaustyyppi		tahdistettu
Ylikuormitussuojaus		kyllä

Tunnistusalue

Toimintaetäisyys prismapeilillä	[m]	13,5; (Prismapeili Ø 80 E20005)
Polarisaatiosuodin saatavana		kyllä

Vasteajat

Vasteaika	[s]	< 1
-----------	-----	-----

Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila	[°C]	-25...40
Suojausluokka		IP 67

Hyväksynyt / testit

EMC	IEC 1000-4-2/3/4/5/6	
-----	----------------------	--

Mekaaniset tiedot

Paino	[g]	191
Kotelo		suorakaiteenmuotoinen
Mitat	[mm]	73 x 45 x 49
Materiaalit		ABS lasikuituvahvistettu
Materiaali linssi		PMMA
Linssin suuntaus		linssi sivulla

Näytöt / käyttöelementit

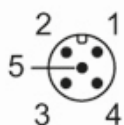
Näyttö	Tilanositus	1 x LED, keltainen
	käyttö	1 x LED, vihreä
	Toiminta	1 x LED, punainen

Huomautuksia

Pakkausyksikkö	1 kpl
----------------	-------

Sähköinen liitäntä

Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: A; Lukitus: alumiini, läpinäkyväksi eloksoitu





Peilistä heijastava valokenno

OMP-FCKG/US-100

Liitäntä

