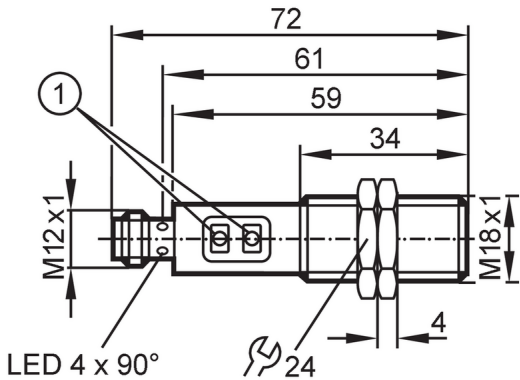




Kohteesta heijastava valokenno taustavaimennuksella

OGH-FNKG/US100



1 ohjelmointipainikkeet



Tuotteen ominaisuudet		
Valolaji		punainen valo
Kotelo		kierremalli
Sovellutus		
Erityispiirre		Taustavaimennus
Toimintaperiaate		Kohteesta heijastava valokenno
Sovellutus		Teollisuus-/tehdasautomaatiosovellutukset
Sähköiset tiedot		
Käyttöjännite [V]		10...36 DC
Virrankulutus [mA]		25
Suojausluokka		II
Napaisuussuojaus		kyllä
Valolaji		punainen valo
Aallonpituus [nm]		624
Lähdöt		
Sähköinen rakenne		NPN
Lähtötoiminto		kirkas / himmeä kytkentä; (ohjelmoitava)
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]		2,5
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA]		150; (200 (...60 °C))
Kytkentätaajuus DC [Hz]		1000
Oikosulkusuojaus		kyllä
Oikosulkusuojaustyyppi		tahdistettu
Ylikuormitussuojaus		kyllä
Tunnistusalue		
Tuntoetäisyys [mm]		15...300; (valkoinen paperi 200 x 200 mm 90 % remissio)
Tehdasasetus		kirkas kytkentä
Toimintaetäisyys säädettävä		kyllä
Maks. valonsäteen halkaisija [mm]		25
Valonsäteen mitat /		suurimmalla tuntoetäisyydellä



Kohteesta heijastava valokenno taustavaimennuksella

OGH-FNKG/US100

Taustavaimennus saatavana	kyllä
---------------------------	-------

Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila	[°C]	-25...80
Suojausluokka		IP 67

Hyväksynnät / testit

EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[vuotta]	368

Mekaaniset tiedot

Paino	[g]	61,7
Kotelo		kierremalli
Mitat	[mm]	M18 x 1 / L = 72
Kierremerkintä		M18 x 1
Materiaalit		haponkestävä teräs (1.4404 / 316L); PA; LCP; EPDM; TPU
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

