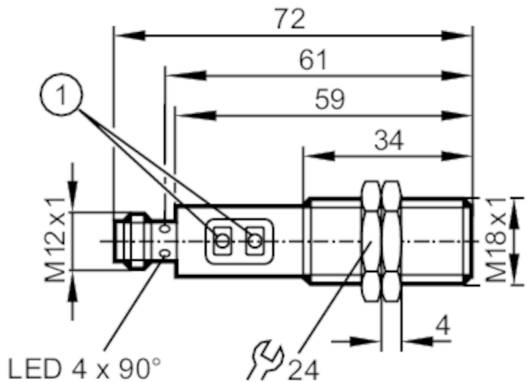




Kohteesta heijastava valokenno taustavaimennuksella

OGH-FPKG/US100



1 ohjelmointipainikkeet



Tuotteen ominaisuudet		
Valolaji		punainen valo
Kotelo		kierremalli
Sovellutus		
Erityispiirre		Taustavaimennus
Toimintaperiaate		Kohteesta heijastava valokenno
Sähköiset tiedot		
Käyttöjännite	[V]	10...36 DC
Virrankulutus	[mA]	25
Suojausluokka		II
Napaisuussuojaus		kyllä
Valolaji		punainen valo
Aallonpituus	[nm]	624
Lähdöt		
Sähköinen rakenne		PNP
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]	20...200; (valkoinen paperi 200 x 200 mm 90 % remissio)
Tuntoetäisyys valkoisella kohteella (90 % remissio)	[mm]	20...200
Tuntoetäisyys mustalla kohteella (6 % remissio)	[mm]	20...50



Kohteesta heijastava valokenno taustavaimennuksella

OGH-FPKG/US100

Tehdasasetus	kirkas kytkentä
Toimintaetäisyys säädettävä	kyllä
Maks. valonsäteen halkaisija [mm]	17
Valonsäteen mitat /	suurimmalla tuntoetäisyydellä
Taustavaimennus saatavana	kyllä

Käyttöolosuhteet	
Ympäristölämpötila [°C]	-25...80
Suojausluokka	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Hyväksynyt / testit	
EMC	EN 60947-5-2
MTTF [vuotta]	362

Mekaaniset tiedot	
Paino [g]	62,5
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	PMMA

Näytöt / käyttöelementit	
Näyttö	Tilanositus 1 x LED, keltainen

Tarvikkeet	
Toimitettavat osat	lukkomutterit: 2

Huomautuksia	
Pakkausyksikkö	1 kpl

Sähköinen liitäntä	
Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: A	



Kohteesta heijastava valokenno taustavaimennuksella

OGH-FPKG/US100

Liitäntä

