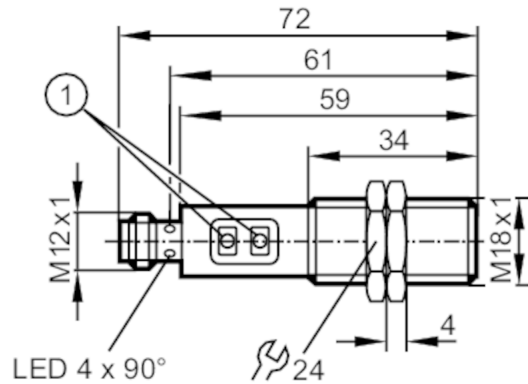




Tárgyreflexiós érzékelő háttérelnyomással

OGH-FNKG/US100



1 programozó nyomógombok



Termékjellemzők		
Fény típusa		vörös fény
Ház		menetes kialakítás
Felhasználási terület		
Különleges tulajdonságok		Háttérelnyomás
Működési elv		Tárgyreflexiós optikai érzékelő
Elektromos adatok		
Üzemi feszültség	[V]	10...36 DC
Áramfelvétel	[mA]	25
Védelmi osztály		II
Polaritáscsere védelem		igen
Fény típusa		vörös fény
Hullámhossz	[nm]	624
Kimenetek		
Elektromos kivitel		NPN
Kimeneti funkció		világos-/sötétre kapcsolás; (programozható)
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC	[V]	2,5
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC	[mA]	150; (200 (...60 °C))
Kapcsolási frekvencia DC	[Hz]	1000
Rövidzárlat-védelem		igen
Rövidzárlat elleni védelem típusa		ütemezett
Túlterhelés-védelem		igen
Érzékelési tartomány		
Érzékelési távolság	[mm]	15...300; (fehér papír 200 x 200 mm 90 %-os remisszó)
Gyári beállítás		fényre kapcsolás
Beállítható tartomány		igen
Max. fényfolt átmérő	[mm]	25



Tárgyreflexiós érzékelő háttérelnyomással

OGH-FNKG/US100

Fényfolt méretek a következő távolságra vonatkoznak	a maximális tartományban	
Háttérelnyomás elérhető	igen	
Környezeti körülmények		
Környezeti hőmérséklet	[°C]	-25...80
Védettség	IP 67	
Tesztek / engedélyek		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[év]	368
Mechanikai adatok		
Súly	[g]	61,7
Ház	menetes kialakítás	
Méretek	[mm]	M18 x 1 / L = 72
Menet megjelölés	M18 x 1	
Anyagok	rozsdamentes acél (1.4404 / 316L); PA; LCP; EPDM; TPU	
Optika anyaga	PMMA	
Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, sárga
Tartozékok		
Szállított tételek	zárányák: 2	
Megjegyzések		
Megjegyzések	üzemi feszültség "2-es osztályú tápegység" cULus szerint	
Csomagolási egység	1 db	
Elektromos csatlakozás		

Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A





Tárgyreflexiós érzékelő háttérelnyomással

OGH-FNKG/US100

Csatlakozás

