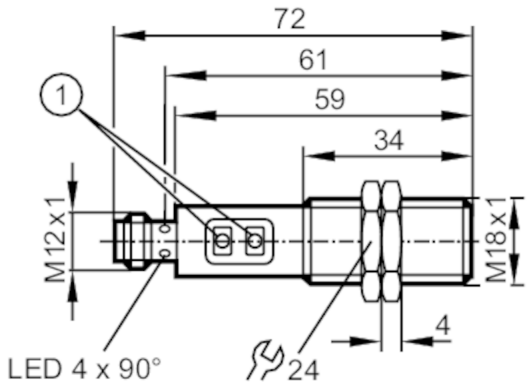




Prizmás fénySOROMPÓ

OGP-FNKG/US100



1 programozó nyomógombok



Termékjellemzők		
Fény típusa		vörös fény
Ház		menetes kialakítás
Felhasználási terület		
Különleges tulajdonságok		polarizációs szűrő
Működési elv		Prizmás fénySOROMPÓ
Elektromos adatok		
Üzemi feszültség	[V]	10...36 DC
Áramfelvétel	[mA]	20
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]	2000
Rövidzárlat-védelem		igen
Rövidzárlat elleni védelem típusa		ütemezett
Túlterhelés-védelem		igen
Érzékelési tartomány		
Prizmára vonatkoztatott hatótávolság	[m]	0,03...5; (Prizma Ø 80 E20005)
Gyári beállítás		sötétre kapcsolás
Beállítható tartomány		igen



Prizmás fénysorompó

OGP-FNKG/US100

Max. fényfolt átmérő [mm]	200
Fényfolt méretek a következő távolságra vonatkoznak	a maximális tarományban
Polarizációs szűrő	igen

Környezeti körülmények

Környezeti hőmérséklet [°C]	-25...80
Védettség	IP 67

Tesztek / engedélyek

EMC	EN 60947-5-2
MTTF [év]	442

Mechanikai adatok

Súly [g]	60,8
Ház	menetes kialakítás
Méreték [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	záróanyák: 2
--------------------	--------------

Megjegyzések

Megjegyzések	üzemi feszültség "2-es osztályú tápegység" cULus szerint
Csomagolási egység	1 db

Elektromos csatlakozás

Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A



Csatlakozás



Diagrammok és grafikonok

üzemi tartalék görbe

