

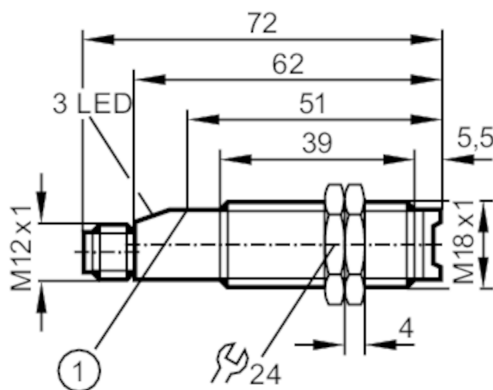
Prizmás fénysorompó

OGP-FNKG/US-100

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés

Alternatív termékek: OGP503

Kérem, vegye figyelembe az alternatív termék esetlegesen eltérő műszaki adatait!



1 billentyű

Termékjellemzők

Fény típusa	vörös fény
Ház	menetes kialakítás

Felhasználási terület

Különleges tulajdonságok	Aranyozott érintkező; polarizációs szűrő; Működésellenőrző kimenet
Működési elv	Prizmás fénysorompó

Elektromos adatok

Üzemi feszültség	[V]	10...36 DC
Áramfelvétel	[mA]	< 32
Védelmi osztály		II
Polaritáscsere védelem		igen
Fény típusa		vörös fény
Hullámhossz	[nm]	660

Kimenetek

Elektromos kivitel		NPN
Kimeneti funkció		világos-/sötétre kapcsolás; (paraméterezhető)
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC	[V]	2,5
Működésellenőrző kimenet		igen
Működésellenőrző kimenet maximális feszültségesése	[V]	3,5
Működés ellenőrző kimenet maximális áramterhelhetősége	[mA]	10
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC	[mA]	200
Kapcsolási frekvencia DC	[Hz]	500
Rövidzárlat-védelem		igen



Prizmás fénysorompó

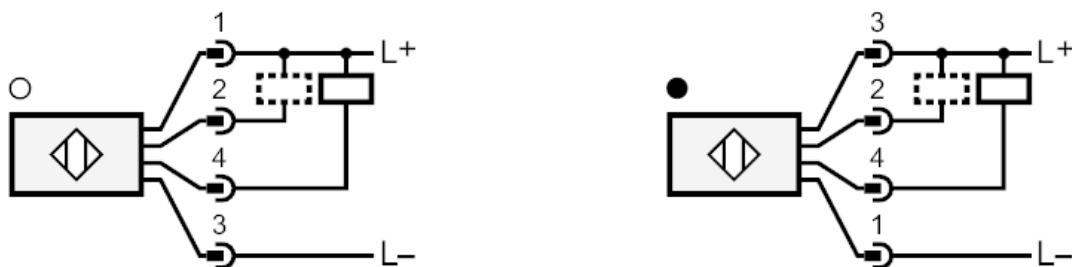
OGP-FNKG/US-100

Rövidzárlat elleni védelem típusa	ütemezett	
Túlterhelés-védelem	igen	
Érzékelési tartomány		
Hatótávolság [m]	< 3; (Prizma Ø 80 E20005)	
Beállítható tartomány	igen	
Max. fényfolt átmérő [mm]	262	
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	
	EN 55011	B osztályú
Mechanikai adatok		
Ház	menetes kialakítás	
Méretek [mm]	M18 x 1 / L = 72	
Menet megjelölés	M18 x 1	
Anyagok	PBT	
Optika anyaga	PMMA	
Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, sárga
	üzem / működés	1 x LED, zöld
	működés	1 x LED, piros
Tartozékok		
Szállított tételek	záróanyák: 2	
Megjegyzések		
Csomagolási egység	1 db	
Elektromos csatlakozás		
Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A; Érintkezők: aranyozott		
		

Prizmás fénySOROMPÓ

OGP-FNKG/US-100

Csatlakozás



2

Működésellenőrző kimenet

Diagrammok és grafikonok

üzemi tartalék görbe

