

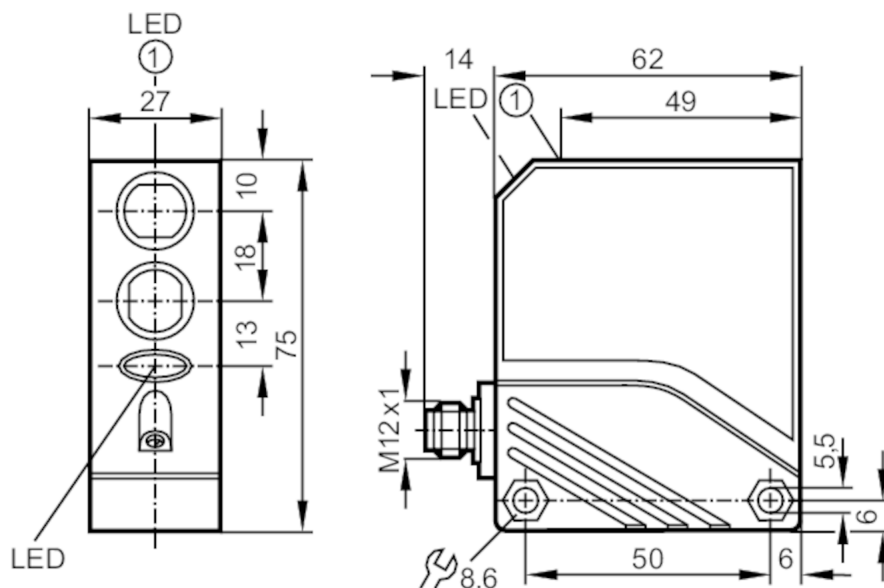
Prizmás fénySOROMPÓ

OLP-FPKG/US-100

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés

Alternatív termékek: O5P500 + E21122

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



1 billentyű

Termékjellemzők

Fény típusa	vörös fény
Ház	téglatest kialakítású

Felhasználási terület

Különleges tulajdonságok	polarizációs szűrő
Működési elv	Prizmás fénySOROMPÓ

Elektromos adatok

Üzemi feszültség	[V]	10...36 DC
Áramfelvétel	[mA]	< 37
Védelmi osztály		II
Polaritáscsere védelem		igen
Fény típusa		vörös fény
Hullámhossz	[nm]	660

Kimenetek

Elektromos kivitel		PNP
Kimeneti funkció		világos-/sötétre kapcsolás; (paraméterezhető)
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC	[V]	2,5
Működésellenőrző kimenet maximális feszültségesése	[V]	3,5
Működés ellenőrző kimenet maximális áramterhelhetősége	[mA]	10



Prizmás fénysorompó

OLP-FPKG/US-100

Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC	[mA]	100; (200 (...50 °C))
Kapcsolási frekvencia DC	[Hz]	500
Rövidzárlat-védelem		igen
Rövidzárlat elleni védelem típusa		ütemezett
Túlterhelés-védelem		igen

Érzékelési tartomány

Hatótávolság	[m]	0,3...5; (Prizma Ø 80 E20005)
Prizmára vonatkoztatott hatótávolság	[m]	0,3...5; (Prizma Ø 80 E20005)
Beállítható tartomány		igen
Max. fényfolt átmérő	[mm]	250
Fényfolt méretek a következő távolságra vonatkoznak		a maximális tartományban
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		téglatest kialakítású
Méretek	[mm]	75 x 27 x 62
Anyagok		PA; 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

Megjegyzések

Csomagolási egység	1 db
--------------------	------

Elektromos csatlakozás

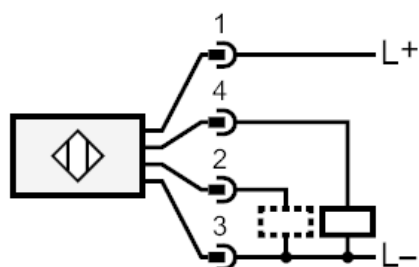
Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A



Prizmás fénysorompó

OLP-FPKG/US-100

Csatlakozás



2

Működésellenőrző kimenet

Diagrammok és grafikonok

üzemi tartalék görbe

