

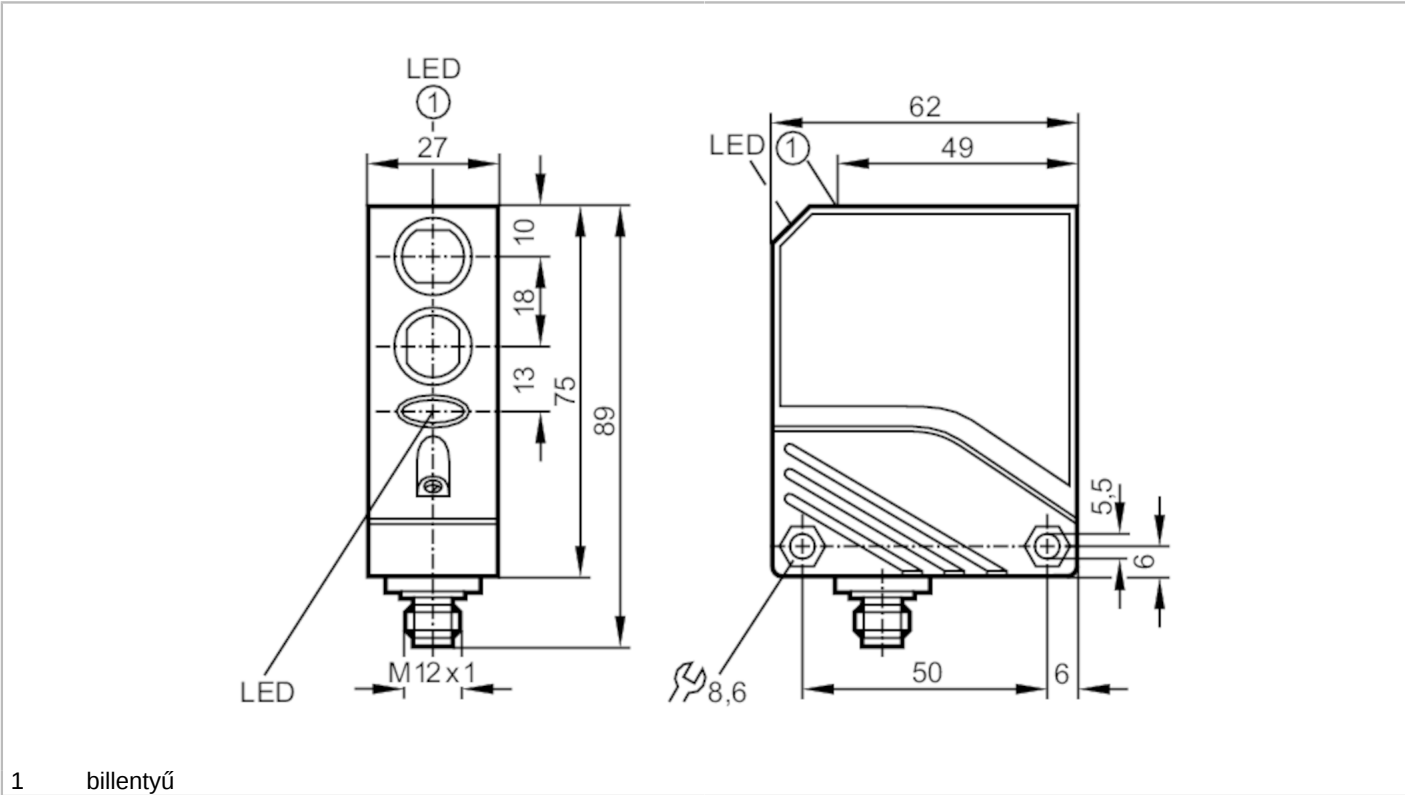


Prizmás fénySOROMPÓ

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!



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 feszültsége DC	[V]	2,5
Működésellenőrző kimenet maximális feszültsége	[V]	3,5



Prizmás fénysorompó

OLP-FPKG/US-100

Működés ellenőrző kimenet maximális áramterhelhetősége	[mA]	10
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 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		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

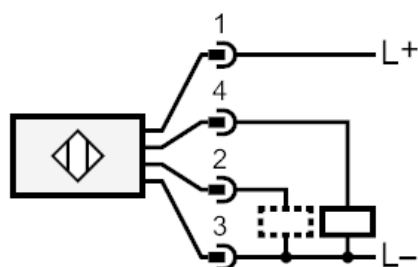
Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A



Prizmás fénysorompó

OLP-FPKG/US-100

Csatlakozás



2 Működésellenőrző kimenet

Diagrammok és grafikonok

üzemi tartalék görbe

