

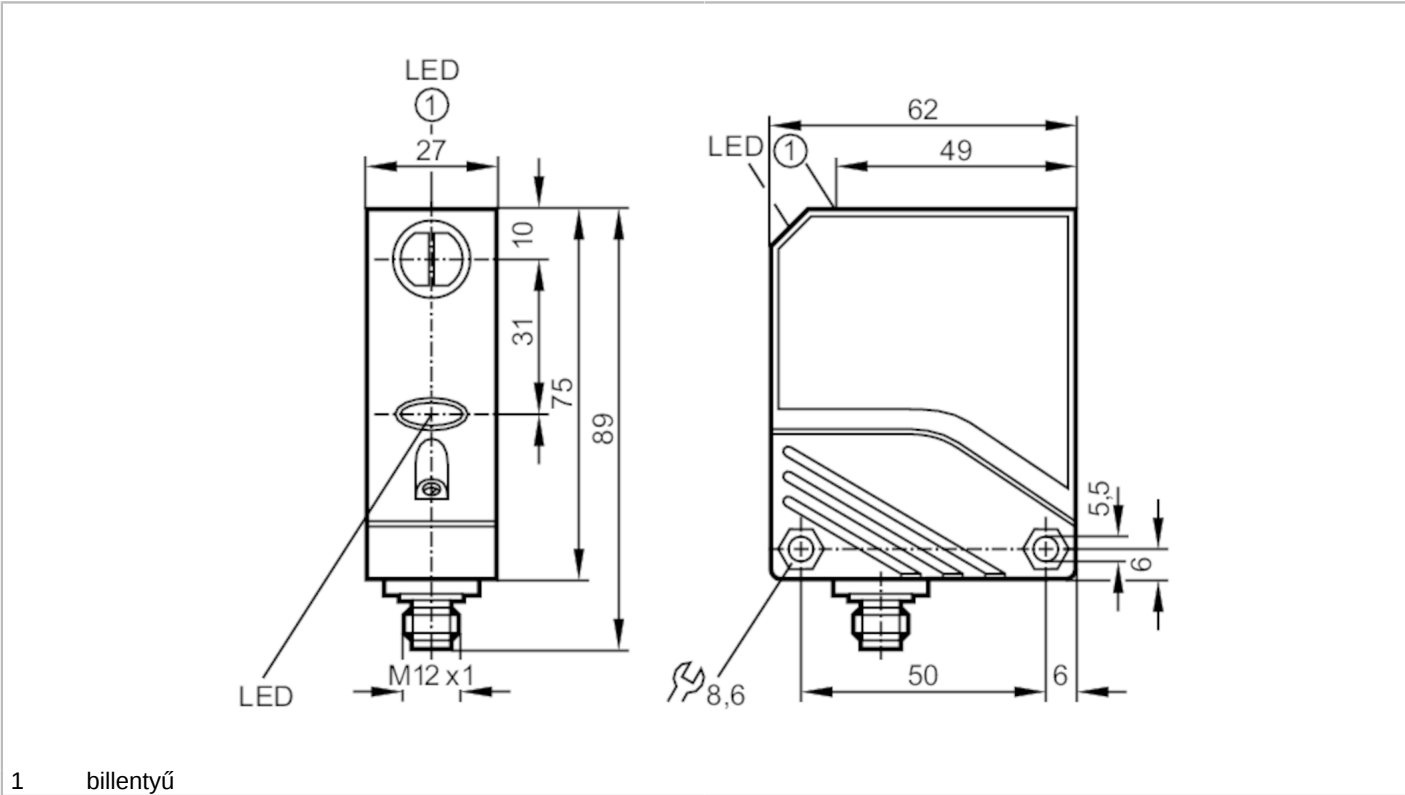


Egyutas érzékelő vevő

OLELFNKG/US-100

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés

Alternatív termékek: O5E700 + EVC01E + E21122
Kérem, vegye figyelembe az alternatív termék esetlegesen eltérő műszaki adatait!



Termékjellemzők

Fény típusa	vörös fény
Ház	téglatest kialakítású

Felhasználási terület

Különleges tulajdonságok	Működésellenőrző kimenet
Működési elv	adó-vevős érzékelő

Elektromos adatok

Üzemi feszültség	[V]	10...30 DC
Áramfelvétel	[mA]	< 30
Védelmi osztály		II
Polaritáscsere védelem		igen
Túlfeszültség-védelem		igen
Fény típusa		vörös fény
Hullámhossz	[nm]	675

Kimenetek

Elektromos kivitel		NPN
Kimeneti funkció		világos-/sötétre kapcsolás; (paraméterezhető)
Kapcsoló kimenet maximális feszültsége DC	[V]	2,5
Működésellenőrző kimenet		igen



Egyutas érzékelő vevő

OLELFNKG/US-100

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
Rövidzárlat elleni védelem típusa		ütemezett

Érzékelési tartomány

Adó / vevő		vevő
Hatótávolság	[m]	< 60
Beállítható tartomány		igen
Legkisebb érzékelhető tárgy átmérője	[mm]	3

Környezeti körülmények

Környezeti hőmérséklet	[°C]	-10...50
Védettség		IP 67

Tesztek / engedélyek

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	B osztályú

Mechanikai adatok

Ház		téglatest kialakítású
Méret	[mm]	75 x 27 x 62
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

Megjegyzések

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

Elektromos csatlakozás

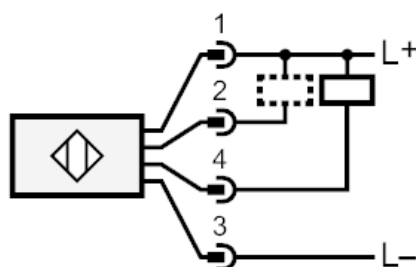
Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A



Egyutas érzékelő vevő

OLELFNKG/US-100

Csatlakozás



2

Működésellenőrző kimenet

Diagrammok és grafikonok

üzemi tartalék görbe

