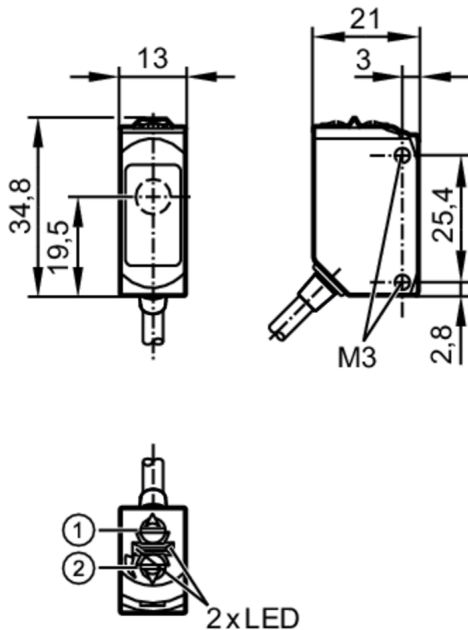




Egyutas érzékelő vevő

O6E-FPKG/0,30m/US



- 1 kimeneti funkció kapcsoló
1 potenciométer érzékenység



Termékjellemzők		
Fény típusa		vörös fény
Ház		téglatest kialakítású
Felhasználási terület		
Működési elv		adó-vevős érzékelő
Elektromos adatok		
Üzemi feszültség	[V]	10...30 DC
Áramfelvétel	[mA]	7; ((24 V))
Védelmi osztály		III
Polaritáscsere védelem		igen
Fény típusa		vörös fény
Hullámhossz	[nm]	633
Kimenetek		
Elektromos kivitel		PNP
Kimeneti funkció		világos-/sötétre kapcsolás; (választható)
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC	[V]	2,5
Kapcsoló kimenet állandó áramerhelhetősége DC	[mA]	100
Kapcsolási frekvencia DC	[Hz]	1000
Rövidzárlat-védelem		igen
Rövidzárlat elleni védelem típusa		ütemezett



Egyutas érzékelő vevő

O6E-FPKG/0,30m/US

Érzékelési tartomány		
Adó / vevő		vevő
Hatótávolság	[m]	< 10
Beállítható tartomány		igen
Környezeti körülmények		
Környezeti hőmérséklet	[°C]	-25...80
Védettség		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K
Tesztek / engedélyek		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[év]	1014
UL minősítés	UL tanusítvány száma	E006
Mechanikai adatok		
Súly	[g]	50,9
Ház		téglatest kialakítású
Anyagok		ház: rozsdamentes acél (1.4404 / 316L); műanyag: PPSU; Tömítés: EPDM
Optika anyaga		PMMA
Optika elhelyezkedése		oldalsó optika
Meghúzási nyomaték	[Nm]	1; (rögzítőcsavarok)
Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, sárga
	üzem / működés	1 x LED, zöld
Megjegyzések		
Megjegyzések		üzemi feszültség "2-es osztályú tápegység" cULus szerint
Csomagolási egység		1 db
Elektromos csatlakozás		
Kábel: 0,3 m, PVC; 3 x 0,25 mm ²		
Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A		
		

Egyutas érzékelő vevő

O6E-FPKG/0,30m/US

Csatlakozás



Diagrammok és grafikonok

üzemi tartalék görbe



x: Távolság [mm]

y: többszörös erősítési tényező