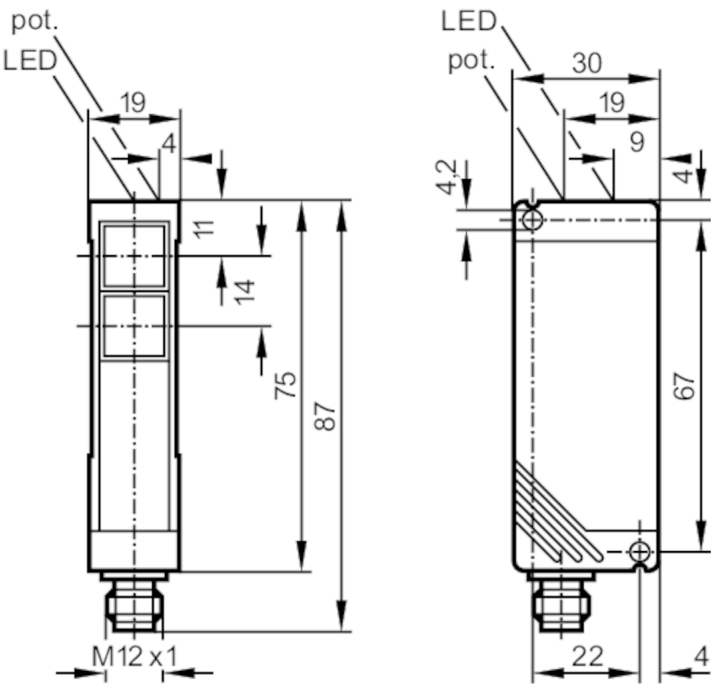




Prizmás fénySOROMPÓ

OTR-FPKG/US-100-IPF



vevő az alsó optikában
adó a felső optikában



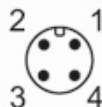
Termékjellemzők		
Fény típusa		infravörös
Ház		téglatest kialakítású
Felhasználási terület		
Működési elv		Prizmás fénySOROMPÓ
Elektromos adatok		
Üzemi feszültség	[V]	10...50 DC
Áramfelvétel	[mA]	40; ((24 V))
Védelmi osztály		II
Polaritáscsere védelem		igen
Fény típusa		infravörös
Hullámhossz	[nm]	880
Kimenetek		
Elektromos kivitel		PNP
Kimeneti funkció		világos-/sötétre kapcsolás; (programozható)
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC	[V]	2,5
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC	[mA]	250
Kapcsolási frekvencia DC	[Hz]	150
Rövidzárlat-védelem		igen



Prizmás fénysorompó

OTR-FPKG/US-100-IPF

Rövidzárlat elleni védelem típusa	ütemezett	
Túlterhelés-védelem	igen	
Érzékelési tartomány		
Prizmára vonatkoztatott hatótávolság [m]	0,15...5; (Prizma Ø 80 E20005)	
Beállítható tartomány	igen	
Max. fényfolt átmérő [mm]	262	
Fényfolt méretek a következő távolságra vonatkoznak	a maximális tarományban	
Környezeti körülmények		
Környezeti hőmérséklet [°C]	-25...60	
Védettség	IP 65	
Tesztek / engedélyek		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF [év]	583	
Mechanikai adatok		
Súly [g]	161,5	
Ház	téglatest kialakítású	
Méretek [mm]	75 x 19 x 30	
Anyagok	PBT	
Optika anyaga	PMMA	
Optika elhelyezkedése	oldalsó optika	
Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, sárga
	üzem / működés	1 x LED, zöld
Tartozékok		
Szállított tételek	rögzítési szög: 1, E20461 csavarhúzó	
Megjegyzések		
Csomagolási egység	1 db	
Elektromos csatlakozás		
Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A		



Prizmás fénySOROMPÓ

OTR-FPKG/US-100-IPF

Csatlakozás



Diagrammok és grafikonok

üzemi tartalék görbe

