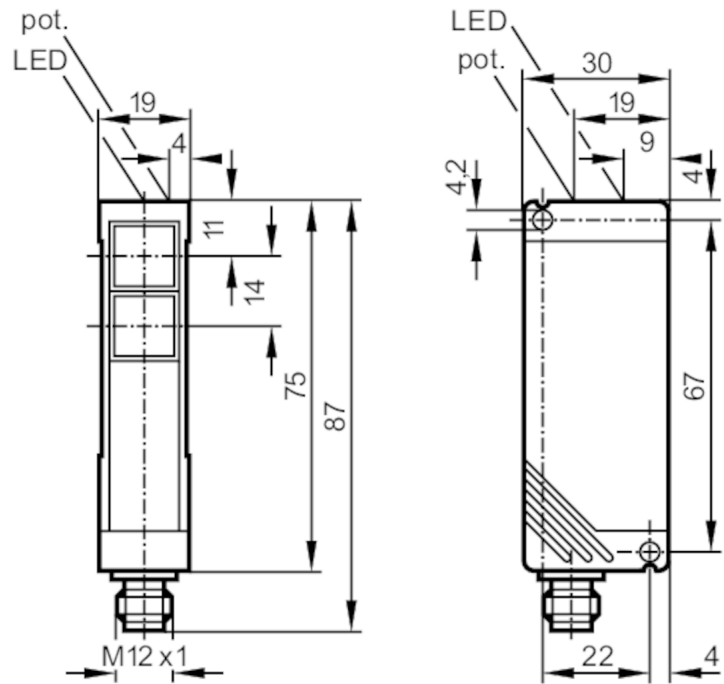




Reflektorska svetlobna zapora

OTP-FPKG/US-100-IPF



Sprejemnik v spodnji optiki
Oddajnik v zgornji optiki



Značilnosti izdelka		
Vrsta svetlobe		rdeča lučka
Ohišje		kvadrasto
Območje uporabe		
Posebna značilnost		polarizacijski filter
Princip delovanja		Reflektorska svetlobna zapora
Električni podatki		
Obratovalna napetost	[V]	10...50 DC
Poraba toka	[mA]	35; ((24 V))
Zaščitni razred		II
Zaščita pred obratno polarnostjo		da
Vrsta svetlobe		rdeča lučka
Valovna dolžina	[nm]	660
Izhodi		
Električna izvedba		PNP
Funkcija izhoda		nastavitev svetleje/temneje; (programirljivo)
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC	[V]	2,5
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC	[mA]	250
Preklopna frekvenca DC	[Hz]	150



Reflektorska svetlobna zapora

OTP-FPKG/US-100-IPF

Zaščita pred kratkim stikom	da
Vrsta zaščite pred kratkim stikom	impulzno
Zaščita pred preobremenitvijo	da

Območje zaznavanja

Doseg na prizmatični reflektor [m]	0,2...2; (Prizmatični reflektor Ø 80 E20005)
Prilagodljivi razpon	da
Maks. premer svetlobne točke [mm]	280
Mere svetlobne točke se nanašajo na	pri maksimalnem dometu
Na voljo polarizacijski filter	da

Pogoji okolja

Temperatura okolice [°C]	-25...60
Zaščita	IP 65

Dovoljenja/preverjanja

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	razred B
MTTF [Let]	585	

Mehanski podatki

Teža [g]	162,5
Ohišje	kvadrasto
Mere [mm]	75 x 19 x 30
Materiali	PBT
Material optike	PMMA
Poravnava optike	stranska optika

Prikazi/upravljalni elementi

Prikaz	stikalno stanje	1 x LED, rumeno
	obratovanje	1 x LED, zeleno

Pribor

V sklopu dobave	Pritrdilni kotnik: 1, E20461 izvijač
-----------------	---

Opombe

Embalažna enota	1 Kosov
-----------------	---------

Električni priključek

Spojnik: 1 x M12; kodiranje: A



Reflektorska svetlobna zapora

OTP-FPKG/US-100-IPF

Priključek



diagrami in grafikoni

graf normiranega dobitka

