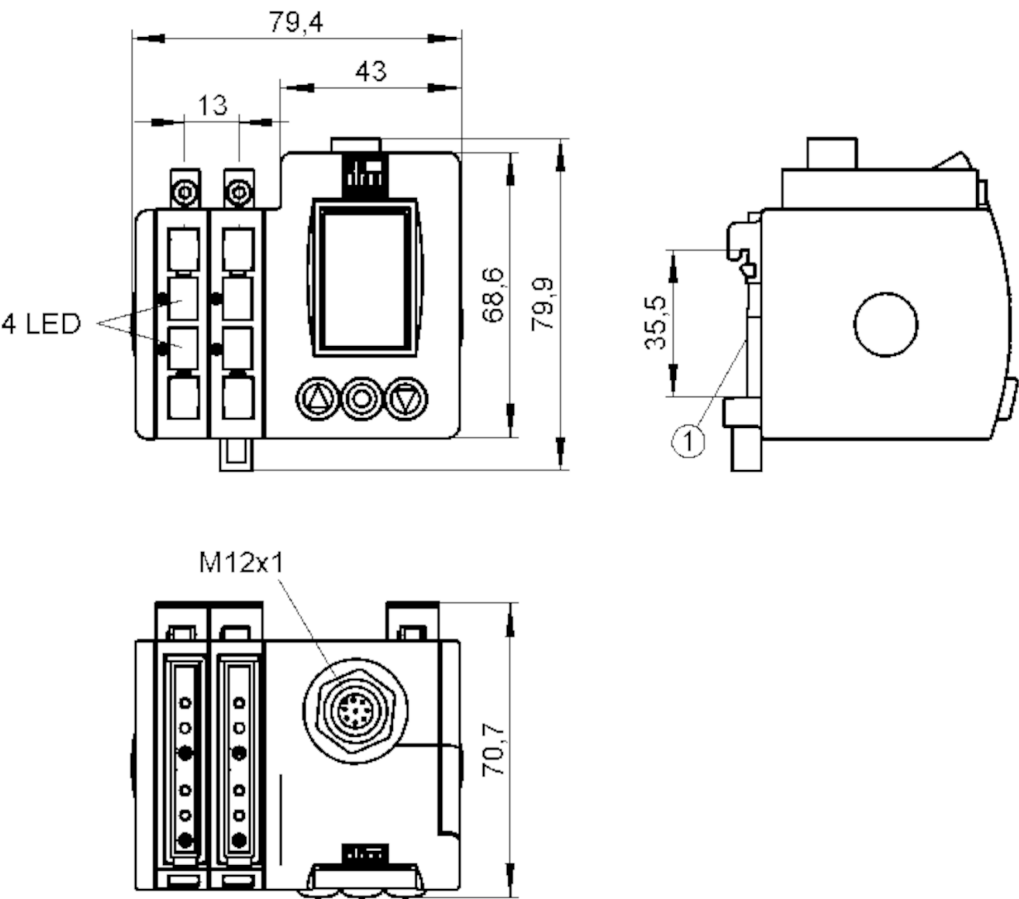




Ojačevalnik optičnih vodnikov

OO5-FPKG/M12/KL4

Za 8-polne vtičnice barve žil niso standardizirane.
Upoštevajte ožičenje senzorja in vtičnic (glejte podatkovni list).



1 pritrditev na tirnico



Značilnosti izdelka

Vrsta svetlobe	rdeča lučka
Ohišje	kvadrasto

Območje uporabe

Posebna značilnost	Funkcija preverjanja izhoda
--------------------	-----------------------------

Električni podatki

Obratovalna napetost	[V]	12...36 DC
Poraba toka	[mA]	50; ((24 V))
Maks. poraba moči	[VA]	1,2
Zaščitni razred		III
Zaščita pred obratno polarnostjo		da
Vrsta svetlobe		rdeča lučka
Valovna dolžina	[nm]	630



Ojačevalnik optičnih vodnikov

OOF-FPKG/M12/KL4

Izhodi		
Električna izvedba	PNP	
Funkcija izhoda	nastavitev svetleje/temneje; (programirljivo)	
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC [V]	2	
Funkcija preverjanja izhoda	da	
Maks. obremenitveni tok za funkcijo preverjanja izhoda [mA]	200	
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC [mA]	200	
Preklopna frekvenca DC [Hz]	1500	
Opombe o preklopni frekvenci [Hz]	tipično	
Zaščita pred kratkim stikom	da	
Vrsta zaščite pred kratkim stikom	impulzno	
Zaščita pred preobremenitvijo	da	
Funkcija časa [s]	0,001...0,1	
Območje zaznavanja		
Doseg [m]	< 3,8; (Senzor s skozišnjim žarkom)	
Doseg tipala [mm]	0...300; (Razpršilno odbojni senzor)	
Prilagodljivi razpon	da	
Programska oprema/programiranje		
Možnosti parametriranja	samodejna in ročna nastavitev preklopne točke; logični funkciji in, ALI; druga točka preklopa	
Pogoji okolja		
Temperatura okolice [°C]	-20...60	
Zaščita	IP 65	
Dovoljenja/preverjanja		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	razred B
Mehanski podatki		
Teža [g]	486	
Ohišje	kvadrasto	
Mere [mm]	79,9 x 79,4 x 70,7	
Število kanalov	4	
Priključek iz optičnih vlaken	FE-11 / FT-11	
Materiali	ohišje: ABS; prikazno okno: PMMA; LED okno: SEPS; pokrov: tlačno litje cinka prevlečeno s plastiko (PA)	
Poravnava optike	stranska optika	
Prikazi/upravljalni elementi		
Prikaz		celoten grafični LCD zaslon, možno vrtenje zaslona za 180° izbira jezika (nemško, angleško, francosko)
	stikalno stanje	4 x LED, rumeno
Elektronska ključavnica	da	

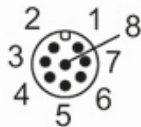


Ojačevalnik optičnih vodnikov

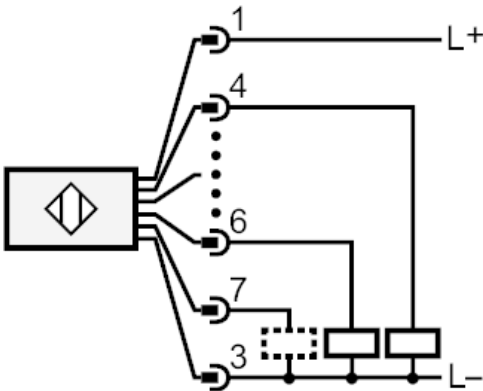
OO5-FPKG/M12/KL4

Pribor	
V sklopu dobave	tirnica: 1 x 68 mm, EN 60715
Opombe	
Opombe	obratovalna napetost "supply class 2" v skladu s cULus
Embalážna enota	1 Kosov
Električni priključek	

Spojnik: 1 x M12; kodiranje: A



Priključek



- 4: Out 1
- 2: Out 2
- 5: Out 3
- 6: Out 4

7 Funkcija preverjanja izhoda