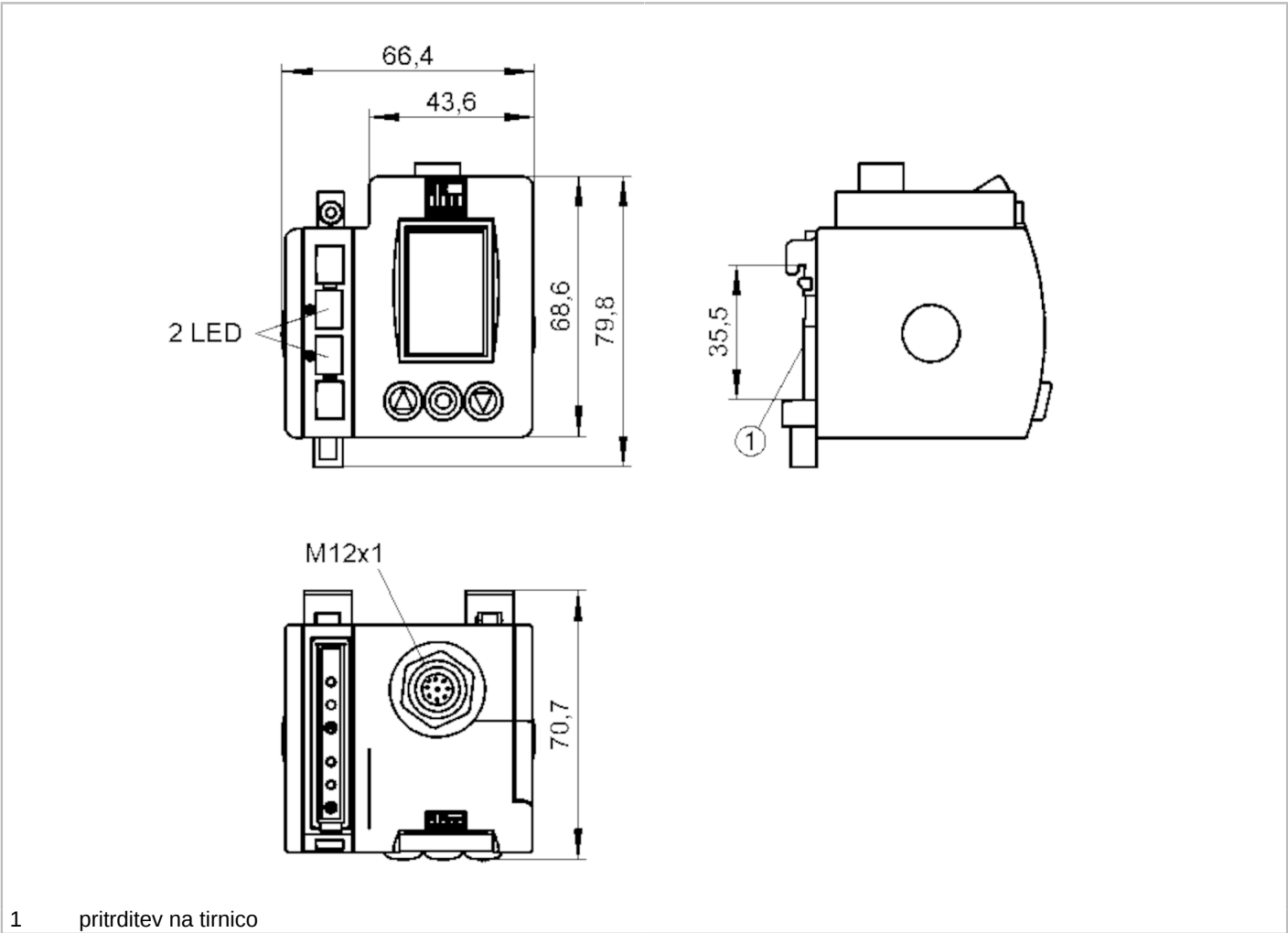




Ojačevalnik optičnih vodnikov

OO5-FNKG/M12/KL2



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]	1,1
Zaščitni razred		III
Zaščita pred obratno polarnostjo		da
Vrsta svetlobe		rdeča lučka
Valovna dolžina	[nm]	630
Izhodi		
Električna izvedba		NPN
Funkcija izhoda		nastavitev svetleje/temneje; (programirljivo)



Ojačevalnik optičnih vodnikov

00F-FNKG/M12/KL2

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]	2700
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 skozijskim žarkom)
Doseg tipala	[mm]	0...300; (Razpršilno odbojni senzor)
Prilagodljivi razpon		da

Programska oprema/programiranje

Možnosti parametriranja	samodejna in ročna nastavitvev 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]	458
Ohišje		kvadrato
Mere	[mm]	79,8 x 66,4 x 70,7
Število kanalov		2
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	2 x LED, rumeno
Elektronska ključavnica		da

Pribor

V sklopu dobave	tirnica: 1 x 55 mm, EN 60715
-----------------	------------------------------

Opombe

Opombe	obratovalna napetost "supply class 2" v skladu s cULus
--------	--



Ojačevalnik optičnih vodnikov

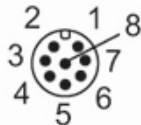
OOF-FNKG/M12/KL2

Embalažna enota

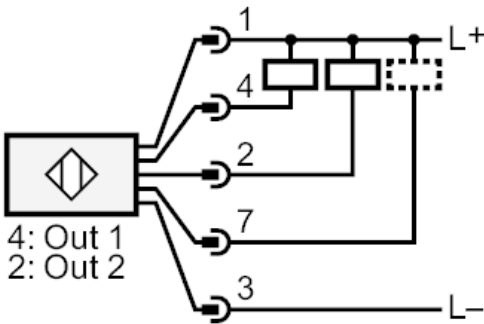
1 Kosov

Električni priključek

Spojnik: 1 x M12; kodiranje: A



Priključek



7

Funkcija preverjanja izhoda