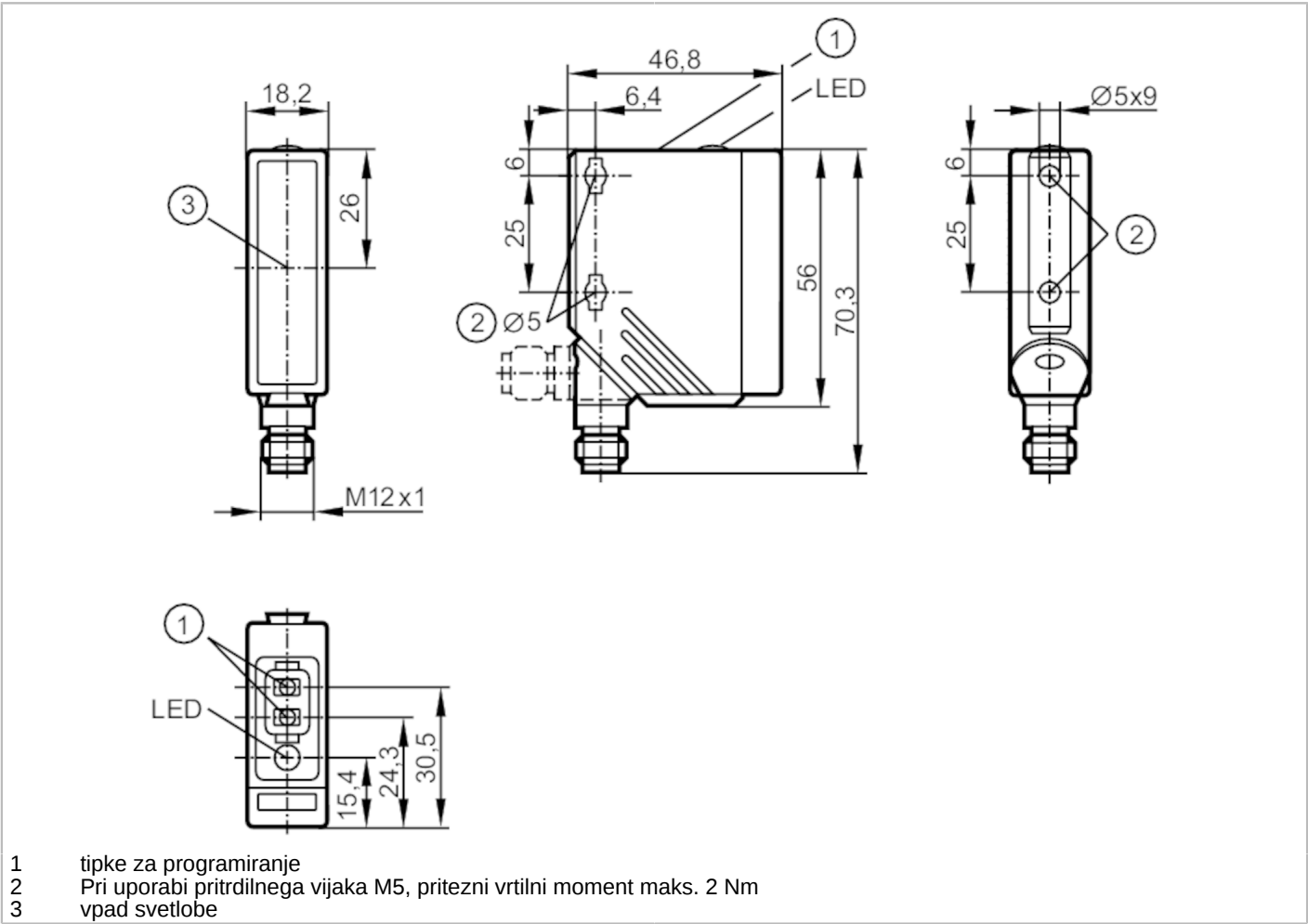


O5E700



Sprejemnik laserskega senzorja s skoznjim žarkom

O5ELFPKG/US100



- 1 tipke za programiranje
- 2 Pri uporabi pritrdilnega vijaka M5, pritezni vrtilni moment maks. 2 Nm
- 3 vpad svetlobe



Značilnosti izdelka

Vrsta svetlobe	rdeča lučka
Ohišje	kvadrato

Območje uporabe

Princip delovanja	Senzor s skoznjim žarkom
-------------------	--------------------------

Električni podatki

Obratovalna napetost [V]	10...36 DC
Poraba toka [mA]	11
Zaščitni razred	II
Zaščita pred obratno polarnostjo	da
Vrsta svetlobe	rdeča lučka
Valovna dolžina [nm]	655

Izhodi

Električna izvedba	PNP
Funkcija izhoda	nastavitev svetleje/temneje; (programirljivo)
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC [V]	2,5



Sprejemnik laserskega senzorja s skozijskim žarkom

O5ELFPKG/US100

Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC	[mA]	200
Preklopna frekvenca DC	[Hz]	1000
Zaščita pred kratkim stikom		da
Vrsta zaščite pred kratkim stikom		impulzno
Zaščita pred preobremenitvijo		da

Območje zaznavanja

Oddajnik/sprejemnik		sprejemnik
Doseg	[m]	< 60
Prilagodljivi razpon		da
Premer najmanjšega zaznavnega predmeta	[mm]	3; (60 m)

Pogoji okolja

Temperatura okolice	[°C]	-10...60
Zaščita		IP 67

Dovoljenja/preverjanja

EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[Let]	788

Mehanski podatki

Teža	[g]	67,5
Ohišje		kvadrasto
Mere	[mm]	56 x 18,2 x 46,8
Materiali		ohišje: PA; čelni okvir: legirano jeklo; vmesnik upravljavca: TPU
Material optike		PMMA
Poravnava optike		stranska optika

Prikazi/upravljalni elementi

Prikaz	stikalno stanje	1 x LED, rumeno
Funkcija teach		da
Elektronska ključavnica		da

Opombe

Opombe	obratovalna napetost "supply class 2" v skladu s cULus
Embalažna enota	1 Kosov

Električni priključek

Spojnik: 1 x M12; kodiranje: A





Sprejemnik laserskega senzorja s skoznjim žarkom

O5ELFPKG/US100

Priključek

