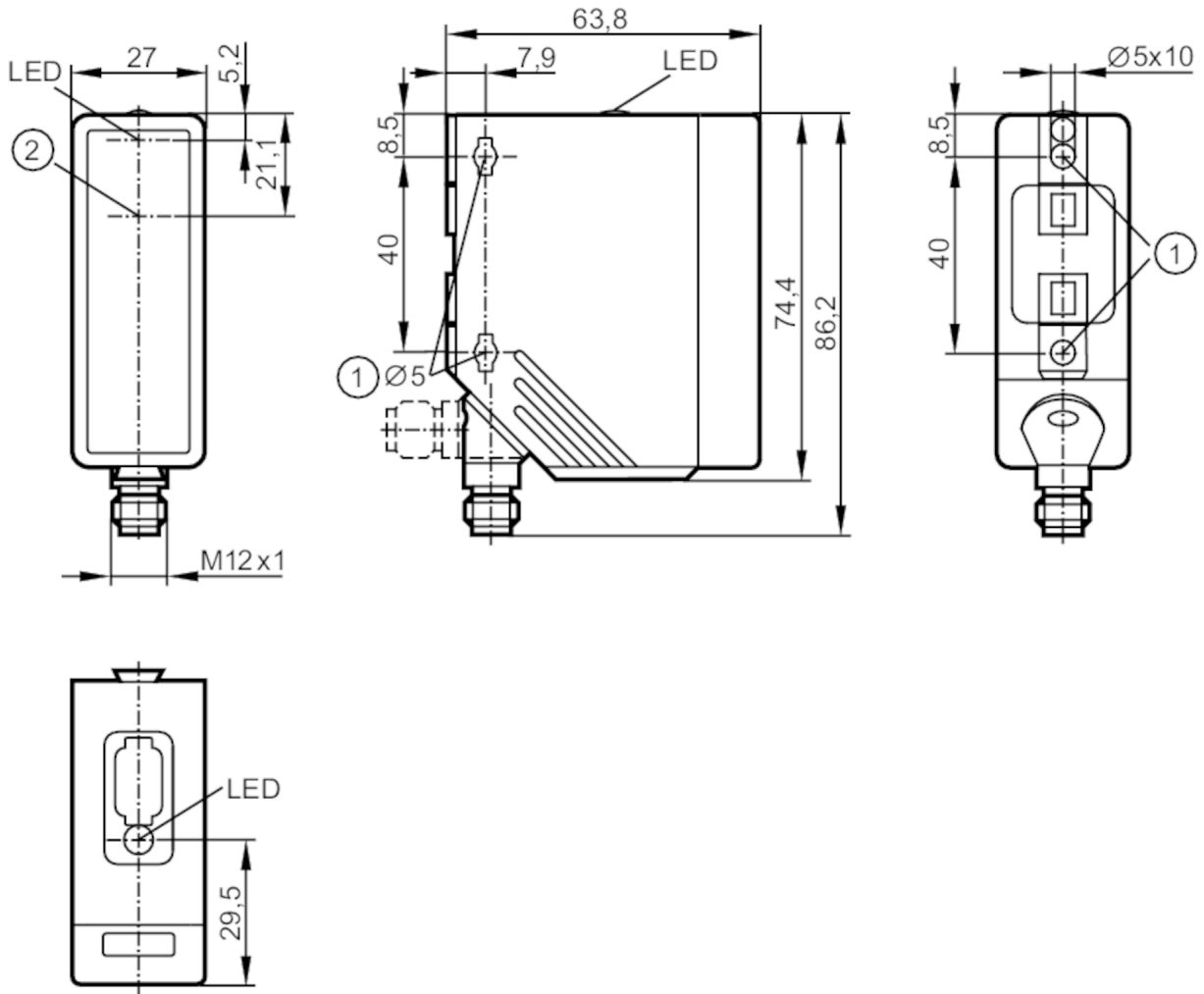


O4E200



Sprejemnik senzorja s skoznjim žarkom

O4E-DPKG/US100



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



Značilnosti izdelka

Vrsta svetlobe	rdeča lučka
Ohišje	kvadrasto

Območje uporabe

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

Električni podatki

Obratovalna napetost	[V]	10...36 DC; ("razred oskrbe 2" v skladu s cULus)
Poraba toka	[mA]	12
Zaščitni razred		II
Zaščita pred obratno polarnostjo		da
Vrsta svetlobe		rdeča lučka
Valovna dolžina	[nm]	624



Sprejemnik senzorja s skozijskim žarkom

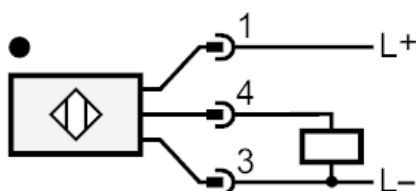
O4E-DPKG/US100

Izhodi		
Električna izvedba	PNP	
Funkcija izhoda	preklop temno	
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC [V]	2,5	
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]	0...50	
Prilagodljivi razpon	ne	
Pogoji okolja		
Temperatura okolice [°C]	-25...60	
Zaščita	IP 67	
Dovoljenja/preverjanja		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF [Let]	1097	
Mehanski podatki		
Teža [g]	118	
Ohišje	kvadrasto	
Mere [mm]	74,4 x 27 x 63,8	
Materiali	ohišje: PA; čelni okvir: legirano jeklo; LED okno: PC	
Material optike	PMMA	
Poravnava optike	stranska optika	
Prikazi/upravljalni elementi		
Prikaz	stikalno stanje	2 x LED, rumeno
Opombe		
Embalažna enota	1 Kosov	
Električni priključek		
Spojnik: 1 x M12; kodiranje: A		
2 1 3 4		

Sprejemnik senzorja s skoznjim žarkom

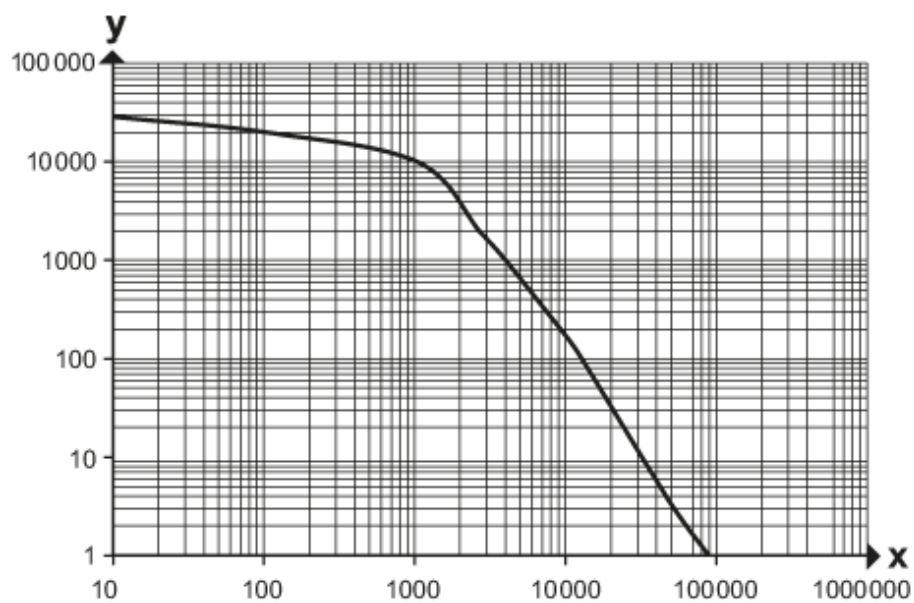
O4E-DPKG/US100

Priključek



diagrami in grafikoni

graf normiranega dobitka



x: Abstand [mm]

y: Funktionsreservefaktor