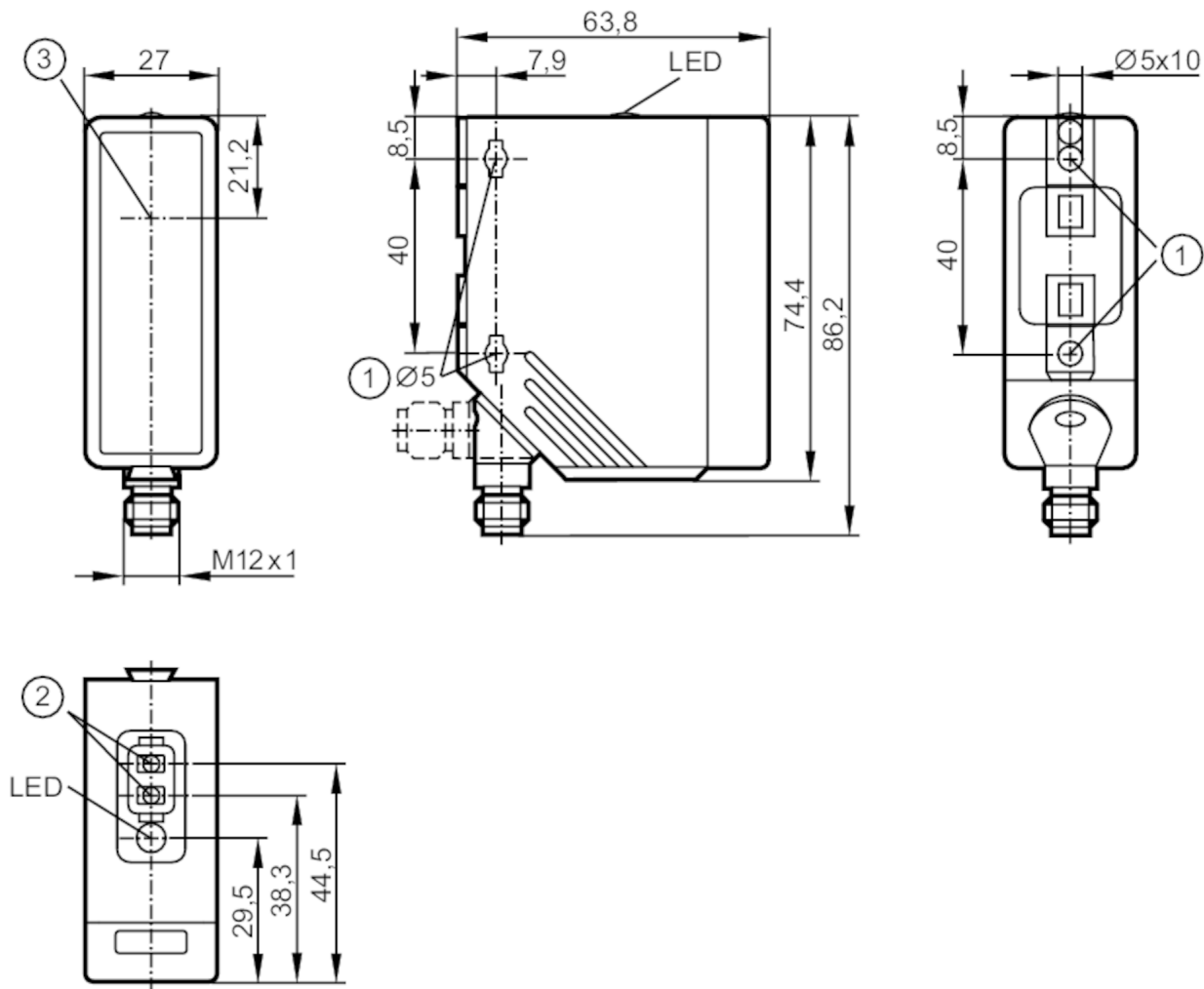


O4E500



Prijamnik senzora blokade jednosmjernog svjetla

O4E-FPKG/US100



- 1 Kod uporabe vijka za učvršćivanje M5, okretajni moment privlačenja max. 2 Nm
2 Tipke za programiranje



Značajke proizvoda

Vrsta svjetla	crvena lampica
Kućište	Kvadratno

Primjena

Načelo funkcije	Senzor blokade jednosmjernog svjetla
-----------------	--------------------------------------

Električni podaci

Radni napon	[V]	10...36 DC; ("supply class 2" prema cULus)
Potrošnja struje	[mA]	12
Zaštitna klasa		II
Zaštita od obrnutog polariteta		da
Vrsta svjetla		crvena lampica
Valna duljina	[nm]	624

Izlazi

Električna izvedba	PNP
--------------------	-----



Prijamnik senzora blokade jednosmjernog svjetla

O4E-FPKG/US100

Izlazna funkcija	osvijetljeni/zamračeni način; (programabilno)
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]	2,5
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA]	200
Frekvencija prekapčanja DC [Hz]	1000
Zaštita od kratkog spoja	da
Vrsta zaštite od kratkog spoja	impulsno
Zaštita od preopterećenja	da

Domet nadzora

Predajnik / prijamnik	prijamnik
Doseg [m]	0...80
Prilagodljivo područje	da

Radni uvjeti

Temperatura okoline [°C]	-25...60
Zaštita	IP 67

Testovi / odobrenja

EMC	EN 60947-5-2
MTTF [godina]	785

Mehanički podaci

Težina [g]	124
Kućiste	Kvadratno
Dimenzije [mm]	74,4 x 27 x 63,8
Materijali	kućište: PA; čeonni okvir: Plemeniti čelik; sučelje rukovatelja: TPE
Optički materijal	PMMA
Poravnanje optike	bočna optika

Prikazi / radni elementi

Prikaz	Status prekapčanja	1 x LED, Žuto
Funkcija učenja		da
Elektronska brava		da

Opaske

Količina pakiranja	1 kom.
--------------------	--------

Električni priključak

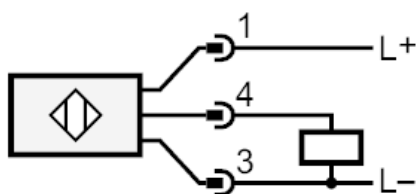
Poveznik: 1 x M12; kodiranje: A



Prijamnik senzora blokade jednosmjernog svjetla

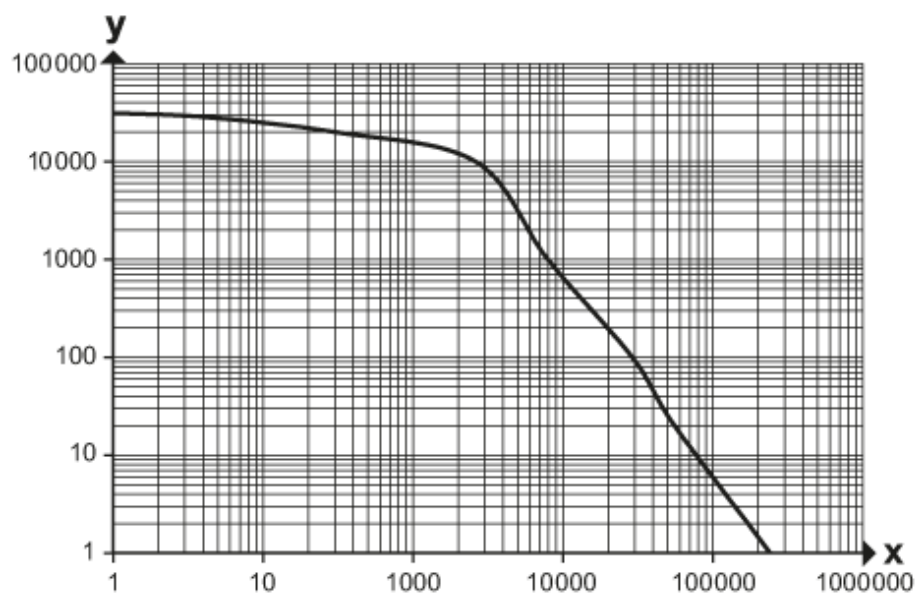
O4E-FPKG/US100

Priključak



dijagrami i grafikoni

graf normiranog dobitka



x: Abstand [mm]

y: Funktionsreservefaktor