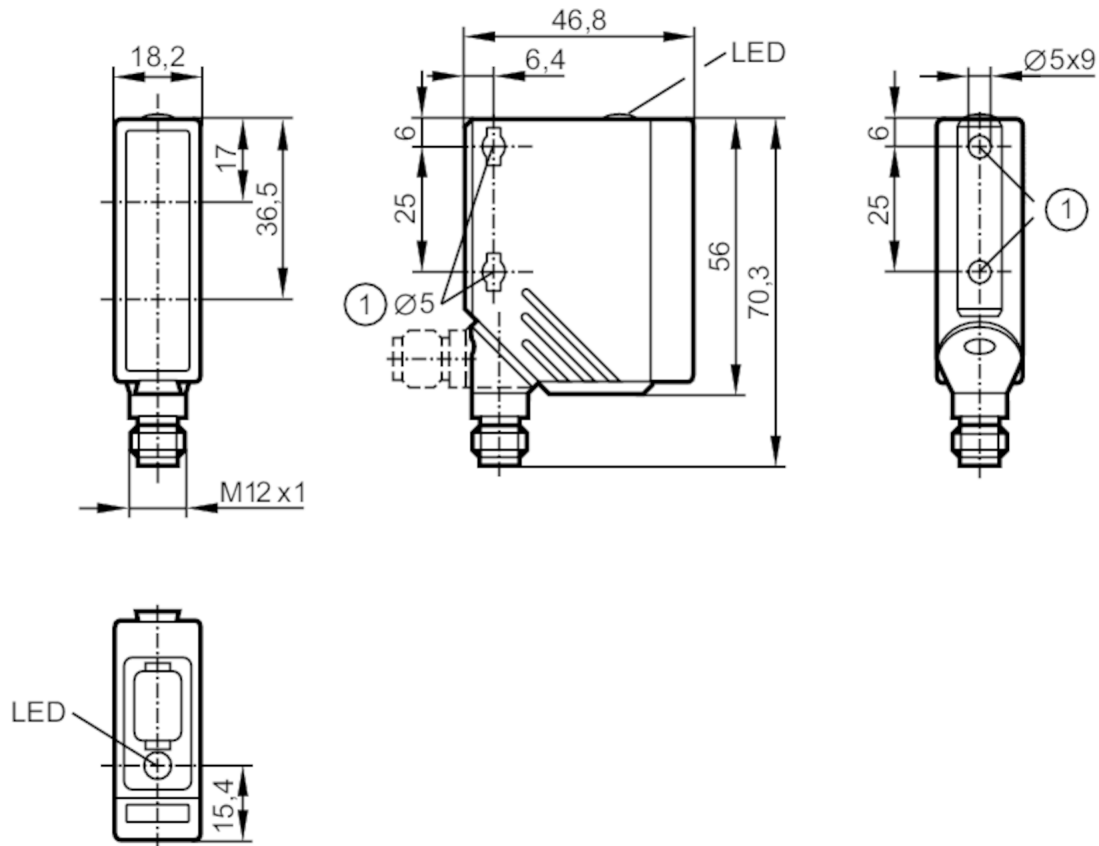




Retroreflektivni senzor

O5P-HPKG/US100



- 1 Kod uporabe vijka za učvršćivanje M5, okretajni moment privlačenja max. 2 Nm
Prijemnik u gornjoj optici
Odašiljač u donjoj optici



Značajke proizvoda

Vrsta svjetla	crvena lampica
Kućište	Kvadratno

Primjena

Posebno svojstvo	filter za polarizaciju
Načelo funkcije	Retroreflektivni senzor

Električni podaci

Radni napon [V]	10...36 DC
Potrošnja struje [mA]	20
Zaštitna klasa	II
Zaštita od obrnutog polariteta	da
Vrsta svjetla	crvena lampica
Valna duljina [nm]	624

Izlazi

Električna izvedba	PNP
Izlazna funkcija	osvjetljenje



Retroreflektivni senzor

O5P-HPKG/US100

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

Doseg na retroreflektor	[m]	0,1...7; (Retroreflektor Ø 80 E20005)
Prilagodljivo područje		ne
Maks. promjer osvijetljenog mjest	[mm]	175
Dimenzije točke osvijetljenja odnose se na		pri maksimalnom rastojanju
Dostupan filter polarizacije		da

Radni uvjeti

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

Testovi / odobrenja

EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[godina]	492

Mehanički podaci

Težina	[g]	62
Kućište		Kvadratno
Dimenzije	[mm]	56 x 18,2 x 46,8
Materijali		kućište: PA; čeloni okvir: Plemeniti čelik; sučelje rukovatelja: TPE
Optički materijal		PMMA
Poravnanje optike		bočna optika

Prikazi / radni elementi

Prikaz	Status prekapčanja	1 x LED, Žuto
--------	--------------------	---------------

Opaske

Opaske		Pogonski napon "supply class 2" prema cULus
Količina pakiranja		1 kom.

Električni priključak

Poveznik: 1 x M12; kodiranje: A





Retroreflektivni senzor

O5P-HPKG/US100

Priključak

