

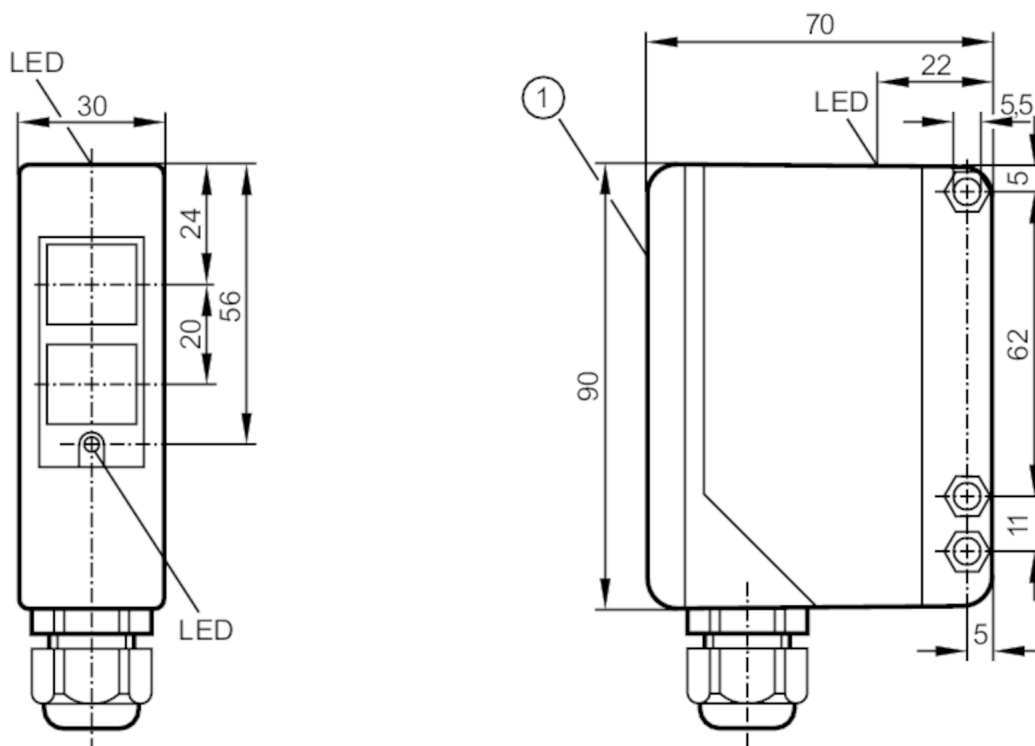
Retroreflektivni senzor

OAR-FCKG/T

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos

Alternativni artikli: O4P500

Kada selektirate alternativni članak i dodatke molimo vas da obratite pažnju da se tehnički podaci mogu razlikovati!



- 1 odabirna sklopka i potenciometar ispod poklopca
Prijemnik u gornjoj optici
Odašiljač u donjoj optici

Značajke proizvoda

Vrsta svjetla	Infracrveno svjetlo
Kućiste	Kvadratno

Primjena

Posebno svojstvo	Izlaz provjere funkcije
Načelo funkcije	Retroreflektivni senzor

Električni podaci

Radni napon	[V]	10...36 DC
Potrošnja struje	[mA]	< 50
Zaštitna klasa		II
Zaštita od obrnutog polariteta		da
Vrsta svjetla		Infracrveno svjetlo
Valna duljina	[nm]	880

Izlazi

Električna izvedba	PNP/NPN
Izlazna funkcija	osvijetljeni/zamračeni način; (prigodno za parametrizaciju)
Izlaz provjere funkcije	da



Retroreflektivni senzor

OAR-FCKG/T

Maks. Strujno opterećenje za izlaz provjere funkcije	[mA]	10
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC	[mA]	250
Maks. opterećenje struje u dvostrukom načinu izlaza	[mA]	100
Frekvencija prekapčanja DC	[Hz]	300
Zaštita od kratkog spoja		da
Vrsta zaštite od kratkog spoja		impulsno
Zaštita od preopterećenja		da
Vremenska funkcija	[s]	0,5...10

Domet nadzora

Doseg	[m]	0,25...10; (Retroreflektor Ø 80 E20005)
Doseg na retroreflektor	[m]	0,25...10; (Retroreflektor Ø 80 E20005)
Prilagodljivo područje		da
Maks. promjer osvijetljenog mjesta	[mm]	350
Dimenzije točke osvijetljenja odnose se na		pri maksimalnom rastojanju

Radni uvjeti

Temperatura okoline	[°C]	-25...60
Zaštita		IP 65

Testovi / odobrenja

EMC	EN 60947-5-2	
-----	--------------	--

Mehanički podaci

Težina	[g]	0,285
Kućište		Kvadratno
Dimenzije	[mm]	90 x 30 x 70
Materijali		PPO izmijenjeno
Optički materijal		PMMA

Prikazi / radni elementi

Prikaz	Status prekapčanja	1 x LED, Žuto
	Pogon	1 x LED, Zeleno
	Funkcija	1 x LED, Crveno
Radni elementi		Odgodu uključenja ili odgodu isključenja moguće odabrati preko kliznog prekidača

Dodatna oprema

Isporuka obuhvata	Kutni pričvršćivač: 1, E20514 izvijač
-------------------	--

Opaske

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

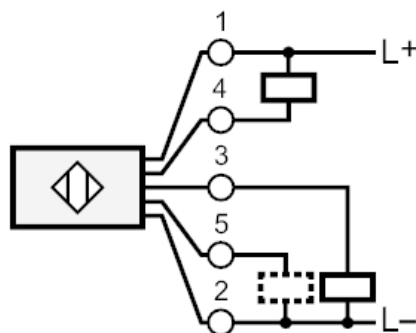
Retroreflektivni senzor

OAR-FCKG/T

Električni priključak

Utične stezaljke: ...1,5 mm²; Obloga kabela: Ø 4,5...10 mm; Kabelska prirubnica: M16 X 1,5

Priključak



5 Izlaz provjere funkcije

dijagrami i grafikoni

graf normiranog dobitka

