

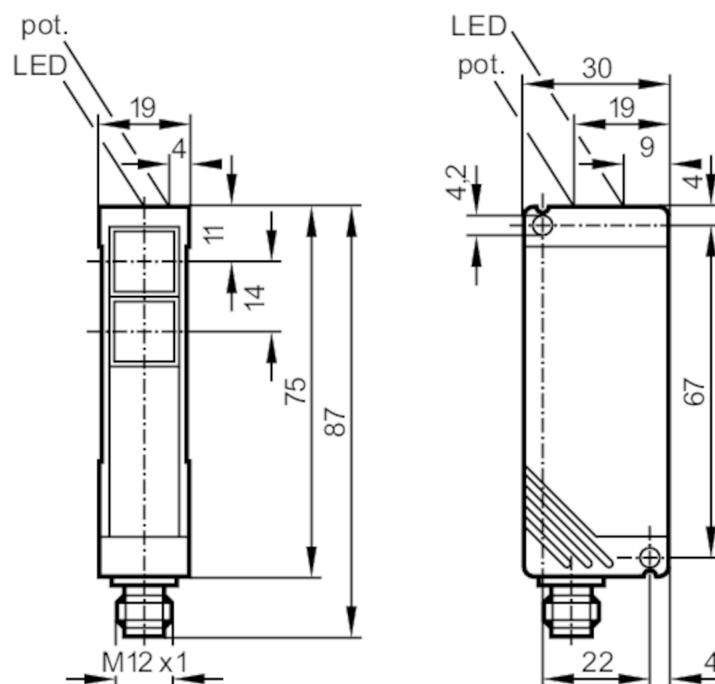
Retroreflektivni senzor

OTR-FNKG/US-100-INF

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos

Alternativni artikli: O5P502

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



Prijemnik u donjoj optici
Odašiljač u gornjoj optici

Značajke proizvoda

Vrsta svjetla	Infracrveno svjetlo
Kućiste	Kvadratno

Primjena

Načelo funkcije	Retroreflektivni senzor
-----------------	-------------------------

Električni podaci

Radni napon [V]	10...50 DC
Potrošnja struje [mA]	40; ((24 V))
Zaštitna klasa	II
Zaštita od obrnutog polariteta	da
Vrsta svjetla	Infracrveno svjetlo
Valna duljina [nm]	880

Izlazi

Električna izvedba	NPN
Izlazna funkcija	osvijetljeni/zamračeni način; (prigodno za parametrizaciju)
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]	2,5
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA]	250
Frekvencija prekapčanja DC [Hz]	150



Retroreflektivni senzor

OTR-FNKG/US-100-INF

Zaštita od kratkog spoja	da
Vrsta zaštite od kratkog spoja	impulsno
Zaštita od preopterećenja	da

Domet nadzora

Doseg [m]	0,15...5; (Retroreflektor Ø 80 E20005)
Prilagodljivo područje	da
Maks. promjer osvijetljenog mjesta [mm]	262
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	
	EN 55011	Razred B

Mehanički podaci

Težina [g]	0,162
Kućište	Kvadratno
Dimenzije [mm]	75 x 19 x 30
Materijali	PBT
Optički materijal	PMMA

Prikazi / radni elementi

Prikaz	Status prekapćanja	1 x LED, Žuto
	Pogon	1 x LED, Zeleno

Dodatna oprema

Isporuka obuhvata	Kutni pričvršćivač: 1, E20461 izvijač
-------------------	--

Opaske

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

Električni priključak

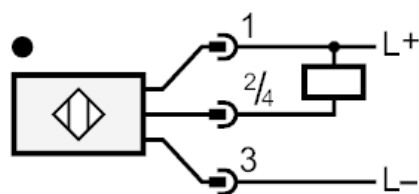
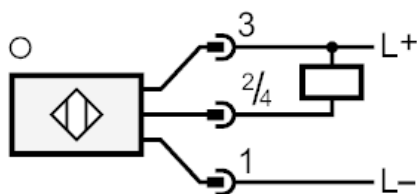
Poveznik: 1 x M12; kodiranje: A



Retroreflektivni senzor

OTR-FNKG/US-100-INF

Priključak



dijagrami i grafikoni

graf normiranog dobitka

