

Retroreflektivni senzor

OTP-FNKG

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!



- 1 Potenciometar
Prijemnik u donjoj optici
Odašiljač u gornjoj 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...55 DC
Potrošnja struje	[mA]	35; ((24 V))
Zaštitna klasa		II
Zaštita od obrnutog polariteta		da
Vrsta svjetla		crvena lampica
Valna duljina	[nm]	660

Izlazi

Električna izvedba		NPN
Izlazna funkcija		osvijetljeni/zamračeni način; (programibilno)
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC	[V]	2,5



Retroreflektivni senzor

OTP-FNKG

Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC	[mA]	250
Frekvencija prekapčanja DC	[Hz]	150
Zaštita od kratkog spoja		da
Vrsta zaštite od kratkog spoja		impulsno
Zaštita od preopterećenja		da

Domet nadzora

Doseg na retroreflektor	[m]	0,2...2; (Retroreflektor Ø 80 E20005)
Prilagodljivo područje		da
Maks. promjer osvijetljenog mjest	[mm]	280
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	
-----	--------------	--

Mehanički podaci

Težina	[g]	0,218
Kućište		Kvadratno
Dimenzije	[mm]	75 x 19 x 30
Materijali		PBT
Optički materijal		PMMA
Poravnanje optike		bočna optika

Prikazi / radni elementi

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

Dodatna oprema

Isporuka obuhvata	Kutni pričvršćivač: 1, E20441
	izvijač

Opaske

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

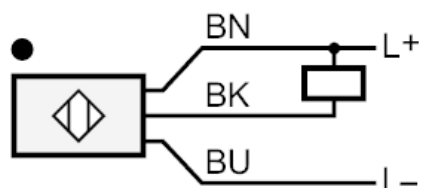
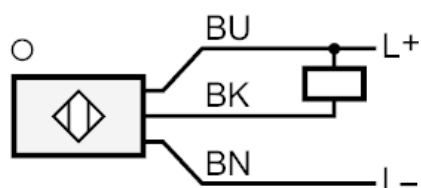
Retroreflektivni senzor

OTP-FNKG

Električni priključak

Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,34 mm²

Priključak



BN = Boje žica :
 BU = Smeđe
 BK = Plavo
 crno

dijagrami i grafikoni

graf normiranog dobitka

