



Prijamnik senzora blokade jednosmjernog svjetla

OAE-FCKG



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



Značajke proizvoda	
Vrsta svjetla	Infracrveno svjetlo
Kućište	Kvadratno
Primjena	
Posebno svojstvo	Izlaz provjere funkcije
Načelo funkcije	Senzor blokade jednosmjernog svjetla
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; (programibilno)
Izlaz provjere funkcije	da
Maks. Strujno opterećenje za izlaz provjere funkcije [mA]	10



Prijamnik senzora blokade jednosmjernog svjetla

OAE-FCKG

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

Domet nadzora

Predajnik / prijamnik		prijamnik
Doseg	[m]	< 50
Prilagodljivo područje		da

Radni uvjeti

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

Testovi / odobrenja

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Razred B
MTTF	[godina]	399

Mehanički podaci

Težina	[g]	281
Kućište		Kvadratno
Dimenzije	[mm]	90 x 30 x 70
Materijali		PPO izmijenjeno
Optički materijal		PMMA
Poravnanje optike		bočna optika

Prikazi / radni elementi

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

Dodatna oprema

Isporuka obuhvata	Kutni pričvršćivač: 1, E20514
	izvijač

Opaske

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

Prijamnik senzora blokade jednosmjernog svjetla

OAE-FCKG

Električni priključak

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

Priključak



5 Izlaz provjere funkcije

dijagrami i grafikoni

graf normiranog dobitka

