



Senzor difuzne refleksije

OAT-FKOA



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



Značajke proizvoda		
Vrsta svjetla		Infracrveno svjetlo
Kućište		Kvadratno
Primjena		
Načelo funkcije		Senzor difuzne refleksije
Električni podaci		
Frekvencija AC	[Hz]	47...63
Radni napon	[V]	20...250 AC/DC
Maks. potrošnja struje	[VA]	2
Zaštitna klasa		II
Zaštita obrnutog polariteta		ne
Vrsta svjetla		Infracrveno svjetlo
Valna duljina	[nm]	880
Izlazi		
Električna izvedba		relej
Izlazna funkcija		osvijetljeni/zamračeni način; (programibilno)
Opteretivost kontakta		250 V AC / 3 A / 360 VA, 125 V DC / 3 A / 30 W
Frekvencija prekapčanja AC	[Hz]	10
Frekvencija prekapčanja DC	[Hz]	10



Senzor difuzne refleksije

OAT-FKOA

Osigurano protiv kratkog spoja	ne	
Zaštita od preopterećenja	ne	
Domet nadzora		
Doseg opipa	[mm]	5...1500; (bijeli papir 200 x 200 mm)
Prilagodljivo područje		da
Maks. promjer osvijetljenog mjesta	[mm]	370
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	
MTTF	[godina]	288
Mehanički podaci		
Težina	[g]	304,5
Kućište		Kvadratno
Dimenzije	[mm]	90 x 30 x 70
Materijali		PPO izmijenjeno
Optički materijal		PMMA
Poravnanje optike		bočna optika
Prikazi / radni elementi		
Prikaz	Status prekapćanja	1 x LED, Žuto
	Pogon	1 x LED, Zeleno
	Funkcija	1 x LED, Crveno
Električni priključak		
Potrebna zaštita	minijaturni osigurač prema IEC60127-2 list 1; ≤ 5 A; brzodjelujuće	
Dodatna oprema		
Isporuka obuhvata	Kutni pričvršćivač: 1, E20514 izvijač	
Opaske		
Opaske	Preporuka: provjerite jedinicu za sigurnu funkciju poslije kratkog spoja.	
Količina pakiranja	1 kom.	

Senzor difuzne refleksije

OAT-FKOA

Električni priključak

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

Priključak



Uputa : minijaturni osigurač prema IEC60127-2 list 1 ≤ 5 A brzodjelujuće

dijagrami i grafikoni

graf normiranog dobitka

