



Senzor difuzne refleksije

OUT-DPKG/US-100-DPO



Prijemnik u gornjoj optici
Odašiljač u donjoj optici



Značajke proizvoda		
Vrsta svjetla	Infracrveno svjetlo	
Kućište	Kvadratno	
Primjena		
Načelo funkcije	Senzor difuzne refleksije	
Električni podaci		
Radni napon	[V]	10...55 DC
Potrošnja struje	[mA]	35; ((24 V))
Zaštitna klasa		III
Zaštita od obrnutog polariteta		da
Vrsta svjetla		Infracrveno svjetlo
Valna duljina	[nm]	880
Izlazi		
Električna izvedba		PNP
Izlazna funkcija		ukapčanje tamno
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC	[V]	2,5
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC	[mA]	250
Frekvencija prekapčanja DC	[Hz]	160
Zaštita od kratkog spoja		da
Vrsta zaštite od kratkog spoja		impulsno
Zaštita od preopterećenja		da
Domet nadzora		
Doseg opipa	[mm]	1...200; (bijeli papir 200 x 200 mm)
Prilagodljivo područje		da
Maks. promjer osvijetljenog mjesta	[mm]	180
Dimenzije točke osvijetljenja odnose se na		pri maksimalnom rastojanju



Senzor difuzne refleksije

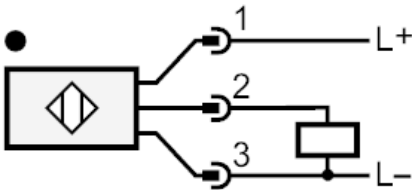
OUT-DPKG/US-100-DPO

Radni uvjeti		
Temperatura okoline	[°C]	-25...80
Zaštita		IP 67
Testovi / odobrenja		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Razred B
MTTF	[godina]	685
Mehanički podaci		
Težina	[g]	74,5
Kućiste		Kvadratno
Dimenzije	[mm]	28 x 16 x 51
Materijali		PPO izmijenjeno
Optički materijal		Staklo
Poravnanje optike		bočna optika
Prikazi / radni elementi		
Prikaz	Status prekapćanja	1 x LED, Žuto
Dodatna oprema		
Isporuka obuhvata		Kutni pričvršćivač: 1, E20211
Opaske		
Količina pakiranja		1 kom.
Električni priključak		

Poveznik: 1 x M12; kodiranje: A



Priključak





Senzor difuzne refleksije

OUT-DPKG/US-100-DPO

dijagrami i grafikoni

graf normiranog dobitka

