



Retroreflektivni senzor

OGP-DBOA



1 taster



Značajke proizvoda

Vrsta svjetla	crvena lampica
Kućište	Tip navoja

Primjena

Posebno svojstvo	filter za polarizaciju
Načelo funkcije	Retroreflektivni senzor

Električni podaci

Frekvencija AC	[Hz]	47...63
Radni napon	[V]	20...250 AC/DC
Zaštitna klasa		II
Zaštita obrnutog polariteta		ne
Vrsta svjetla		crvena lampica
Valna duljina	[nm]	660

Izlazi

Izlazna funkcija		ukapčanje tamno
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC	[V]	8
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja AC	[V]	8
Minimalno strujno opterećenje	[mA]	5
Maks. struja propuštanja	[mA]	1,7
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja AC	[mA]	90; (180 (...40 °C))
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC	[mA]	90; (180 (...40 °C))
Kratkoročna snaga struje izlaza prekapčanja	[mA]	600; (20 ms / 0,5 Hz)
Frekvencija prekapčanja AC	[Hz]	25
Frekvencija prekapčanja DC	[Hz]	25
Osigurano protiv kratkog spoja		ne



Retroreflektivni senzor

OGP-DBOA

Zaštita od preopterećenja	ne	
Domet nadzora		
Doseg na retroreflektor [m]	3; (Retroreflektor Ø 80 E20005)	
Prilagodljivo područje	da	
Maks. promjer osvijetljenog mjesta [mm]	262	
Dimenzije točke osvijetljenja odnose se na	pri maksimalnom rastojanju	
Dostupan filter polarizacije	da	
Radni uvjeti		
Temperatura okoline [°C]	-25...80	
Zaštita	IP 67	
Testovi / odobrenja		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Razred B
MTTF [godina]	339	
Mehanički podaci		
Težina [g]	122,6	
Kućište	Tip navoja	
Dimenzije [mm]	M18 x 1 / L = 78,5	
Oznaka navoja	M18 x 1	
Materijali	PBT	
Optički materijal	PMMA	
Prikazi / radni elementi		
Prikaz	Status prekapčanja	1 x LED, Crveno
	Funkcija	1 x LED, Crveno bljeskanje
Električni priključak		
Potrebna zaštita	minijaturni osigurač prema IEC60127-2 list 1; ≤ 2 A; brzodjelujuće	
Dodatna oprema		
Isporuka obuhvata	zaporne matice: 2	
Opaske		
Opaske	Preporuka: provjerite jedinicu za sigurnu funkciju poslije kratkog spoja.	
Količina pakiranja	1 kom.	

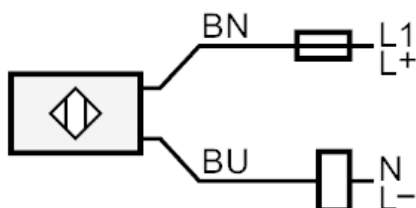
Retroreflektivni senzor

OGP-DBOA

Električni priključak

Kabel: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Priključak



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

Boje žica :

BN =

Smeđe

BU =

Plavo

dijagrami i grafikoni

graf normiranog dobitka

