



Prijamnik senzora blokade jednosmjernog svjetla

OGE-HBOA/LS-100-AK



1 taster



Značajke proizvoda

Vrsta svjetla	Infracrveno svjetlo
Kućište	Tip navoja

Primjena

Načelo funkcije	Senzor blokade jednosmjernog svjetla
-----------------	--------------------------------------

Električni podaci

Frekvencija AC	[Hz]	47...63
Radni napon	[V]	20...250 AC/DC
Potrošnja struje	[mA]	< 5
Zaštitna klasa		II
Zaštita obrnutog polariteta		ne
Vrsta svjetla		Infracrveno svjetlo
Valna duljina	[nm]	880

Izlazi

Izlazna funkcija		osvjetljenje
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



Prijamnik senzora blokade jednosmjernog svjetla

OGE-HBOA/LS-100-AK

Zaštita od preopterećenja	ne
---------------------------	----

Domet nadzora

Predajnik / prijamnik	prijamnik
Doseg [m]	< 15
Prilagodljivo područje	da

Radni uvjeti

Temperatura okoline [°C]	-25...80
Zaštita	IP 67

Testovi / odobrenja

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Razred B
MTTF [godina]	334	

Mehanički podaci

Težina [g]	38,7
Kućište	Tip navoja
Dimenzije [mm]	M18 x 1 / L = 76
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.

Električni priključak

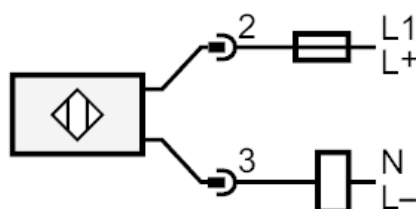
Poveznik: 1 x 1/2"; kodiranje: C



Prijamnik senzora blokade jednosmjernog svjetla

OGE-HBOA/LS-100-AK

Priključak



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

dijagrami i grafikoni

graf normiranog dobitka

