

Induktivni sensor

IGA2008-FBOA/SL/TS-600-K

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos



Značajke proizvoda

Izlazna funkcija	Normalno zatvoreno/normalno otvoreno; (odabirno)
Razmak prekapčanja [mm]	8
Kućište	Tip navoja
Dimenzije [mm]	M18 x 1

Električni podaci

Radni napon [V]	20...250 AC/DC
Zaštita od obrnutog polariteta	ne

Izlazi

Izlazna funkcija	Normalno zatvoreno/normalno otvoreno; (odabirno)
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]	6,5
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja AC [V]	6,5
Minimalno strujno opterećenje [mA]	5
Maks. struja propuštanja [mA]	2,5 (250 V AC) / 1,3 (110 V AC) / 0,8 (24 V DC)
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja AC [mA]	250; (350 (...50 °C))
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA]	100
Kratkoročna snaga struje izlaza prekapčanja [mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Frekvencija prekapčanja AC [Hz]	25

**Induktivni sensor**

IGA2008-FBOA/SL/TS-600-K

Frekvencija prekapčanja DC [Hz]	100
Zaštita od kratkog spoja	ne
Zaštita od preopterećenja	ne
Domet nadzora	
Razmak prekapčanja [mm]	8
Stvarno osjetilno područje Sr [mm]	8 ± 10 %
Radni razmak [mm]	0...6,5
Točnost / odstupanja	
Čimbenik ispravka	Čelik: 1 / Plemeniti čelik: 0,7 / Mjed: 0,5 / Aluminij: 0,4 / Bakar: 0,3
Histereza [% od Sr]	1...15
Drift sklopne točke [% od Sr]	-10...10
Radni uvjeti	
Temperatura okoline [°C]	-25...80
Zaštita	IP 65
Testovi / odobrenja	
EMC	EN 60947-5-2
	EN 55011
	Razred B
Mehanički podaci	
Kućište	Tip navoja
Način ugradnje	neizravno ugradivo
Dimenzije [mm]	M18 x 1
Oznaka navoja	M18 x 1
Materijali	PES; Mjed niklovano
Prikazi / radni elementi	
Prikaz	Status prekapčanja
	1 x LED, Žuto
Dodatna oprema	
Isporuka obuhvata	zaporne matice: 2
Opaske	
Opaske	Napomena:
	Preokretanjem polariteta konektora dolazi do uništenja jedinice.
Količina pakiranja	1 kom.



Induktivni sensor

IGA2008-FBOA/SL/TS-600-K

Električni priključak - utikač

Poveznik: 1 x Ø 28 mm; kodiranje: A

