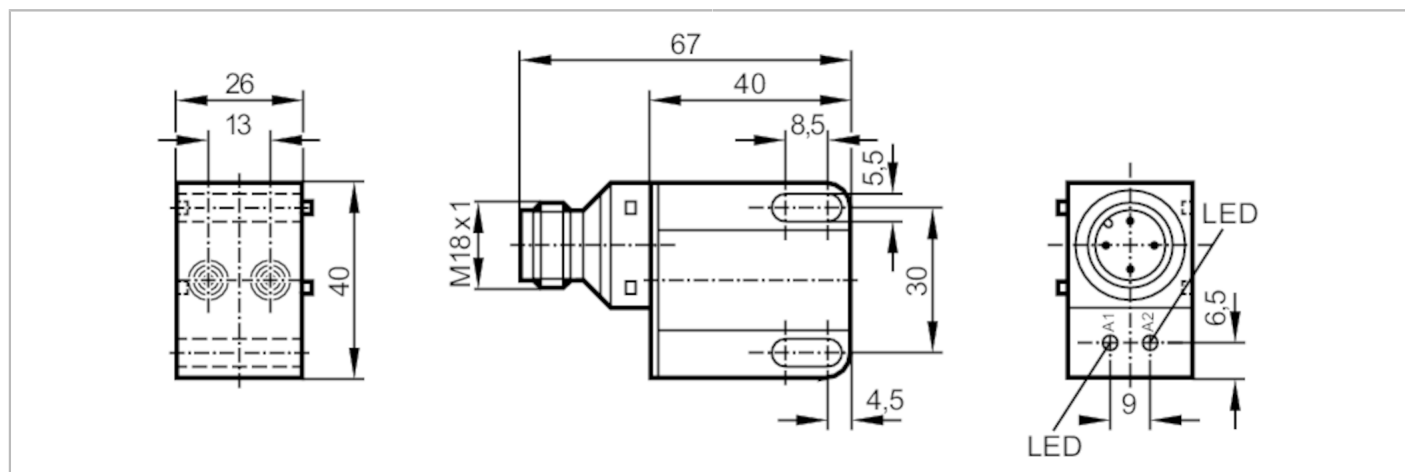




Induktivni dvojni senzor za aktuatorje ventilov

IND2004DABOA/BS-200-K



Značilnosti izdelka

Funkcija izhoda	2 x vklopni kontakt
Preklopna razdalja [mm]	4
Ohišje	kvadrato
Mere [mm]	40 x 26 x 40

Električni podatki

Frekvenca AC [Hz]	47...63
Obratovalna napetost [V]	20...250 AC/DC
Zaščitni razred	II
Odpornost na napačno polarnost	da

Izhodi

Funkcija izhoda	2 x vklopni kontakt
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC [V]	6,5
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda AC [V]	6,5
Minimalni obremenilni tok [mA]	5
Maks. uhajavi tok [mA]	2,5 (250 V AC) / 1,3 (110 V AC) / 0,8 (24 V DC)
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda AC [mA]	250; (350 (...50 °C))
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC [mA]	100
Stopnja kratkotrajnega toka preklopnega izhoda [mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Preklopna frekvenca AC [Hz]	25
Preklopna frekvenca DC [Hz]	50
Dokaz kratkega stika	ne
Zaščita pred preobremenitvijo	ne

Območje zaznavanja

Preklopna razdalja [mm]	4
-------------------------	---



Induktivni dvojni senzor za aktuatorje ventilov

IND2004DABOA/BS-200-K

Dejansko območje zaznavanja Sr	[mm]	4 ± 10 %
Delovni razmak	[mm]	0...3,25

Natančnost / odstopanja

Faktor popravka		jeklo: 1 / legirano jeklo: 0,7 / medenina: 0,4 / aluminij: 0,3 / baker: 0,2
Histereza	[% Sr]	1...15
Zdrs preklapne točke	[% Sr]	-10...10

Pogoji okolja

Temperatura okolice	[°C]	-25...80
Zaščita		IP 67

Dovoljenja/preverjanja

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	razred B
MTTF	[Let]	303
Odobritev UL	Ta	0...40 °C
	Enclosure type	Type 1
	oskrba z napetostjo	Hazardous voltage
	Številka datoteke UL	E174191

Mehanski podatki

Teža	[g]	69
Ohišje		kvadrasto
Vrsta montaže		ne-vezilno vgradno
Mere	[mm]	40 x 26 x 40
Materiali		PBT

Prikazi/upravljalni elementi

Prikaz	stikalno stanje	2 x LED, rumeno
--------	-----------------	-----------------

Električni priključek

Potrebna zaščita		miniatura varovalka skladno z IEC60127-2 list 1; ≤ 2 A; hitro ukrepanje
------------------	--	---

Opombe

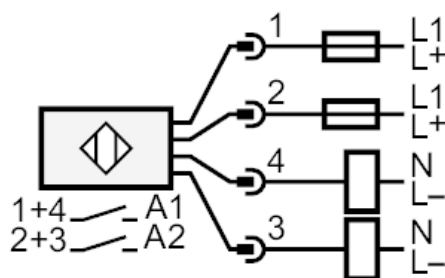
Opombe		Priporočilo: Po kratkem stiku preverite, ali naprava varno deluje.
Embalažna enota		1 Kosov

Induktivni dvojni senzor za aktuatorje ventilov

IND2004DABOA/BS-200-K

Električni priključek - vtič

Spojnik: 1 x M18; kodiranje: A



Napotek miniaturna varovalka skladno z IEC60127-2 list 1 $\leq$ 2 A hitro ukrepanje