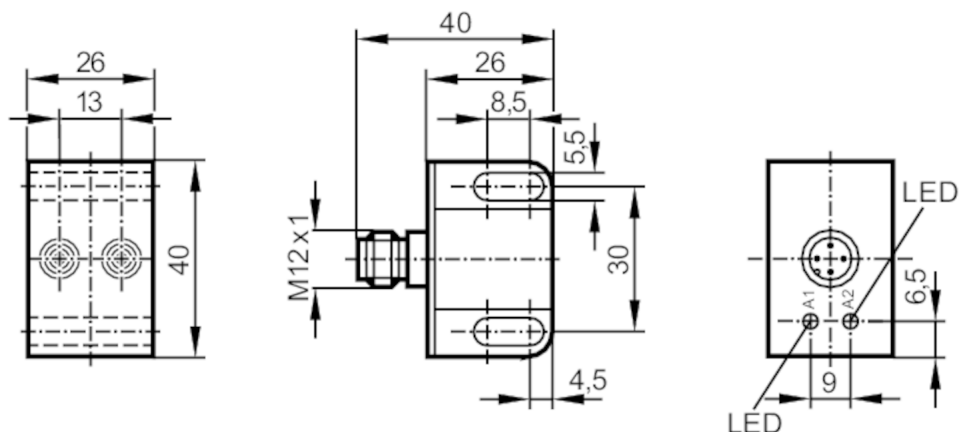


Induktivni dvojni senzor za aktuatorje ventilov

IND2004DARKG/US-100-ZRV



Značilnosti izdelka

Električna izvedba	PNP/NPN
Funkcija izhoda	2 x vklopni kontakt
Preklopna razdalja [mm]	4
Ohišje	kvadrasto
Mere [mm]	40 x 26 x 26

Območje uporabe

Posebna značilnost	pozlačeni kontakti
--------------------	--------------------

Električni podatki

Obratovalna napetost [V]	10...36 DC
Zaščitni razred	II
Zaščita pred obratno polarnostjo	da

Izhodi

Električna izvedba	PNP/NPN
Funkcija izhoda	2 x vklopni kontakt
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC [V]	4
Minimalni obremenilni tok [mA]	4
Maks. uhajavi tok [mA]	2 x 0,7
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC [mA]	250
Preklopna frekvenca DC [Hz]	1300
Zaščita pred kratkim stikom	da
Vrsta zaščite pred kratkim stikom	impulzno
Zaščita pred preobremenitvijo	da

Območje zaznavanja

Preklopna razdalja [mm]	4
Dejansko območje zaznavanja Sr [mm]	4 ± 10 %



Induktivni dvojni senzor za aktuatorje ventilov

IND2004DARKG/US-100-ZRV

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 preklopne točke	[% Sr]	-10...10

Pogoji okolja

Temperatura okolice	[°C]	-20...80
Zaščita		IP 67

Dovoljenja/preverjanja

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	razred B
MTTF	[Let]	1229

Mehanski podatki

Teža	[g]	40,5
Ohišje		kvadrato
Vrsta montaže		ne-vezilno vgradno
Mere	[mm]	40 x 26 x 26
Materiali		PBT; PC
Pritezni vrtilni moment	[Nm]	0,6...1,5; (slepa matica)

Prikazi/upravljalni elementi

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

Opombe

Embalažna enota	1 Kosov
-----------------	---------

Električni priključek - vtič

Spojnik: 1 x M12; kodiranje: A; Kontakti: pozlačeno

