

IN500A



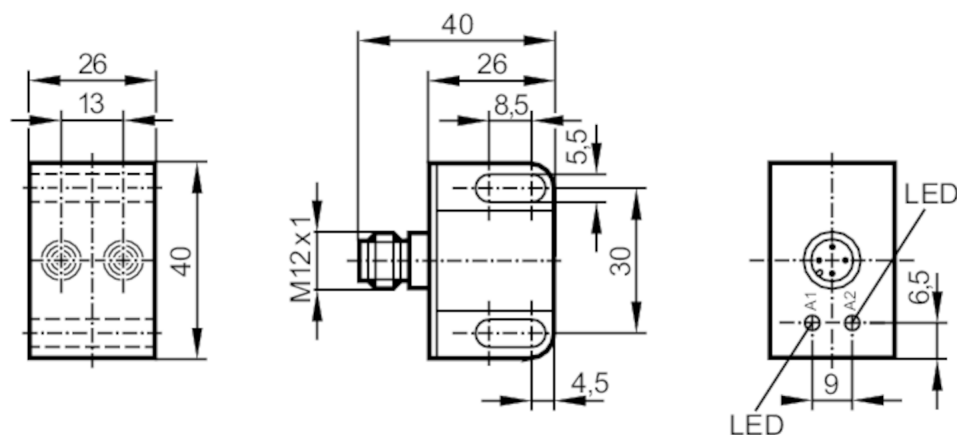
Induktivni dvojni senzor za aktuatorje ventilov

IND3004DBPKG/US/3D

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos

Alternativni izdelki: IN507A

Pri izboru alternativnega izdelka in pribora upoštevajte morebitno odstopanje tehničnih podatkov!



Značilnosti izdelka

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

Električni podatki

Obratovalna napetost [V]	10...36 DC
Poraba toka [mA]	15; (36 V)
Zaščitni razred	II
Zaščita pred obratno polarnostjo	da

Izhodi

Električna izvedba	PNP
Funkcija izhoda	2 x vklopni kontakt
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC [V]	2,5
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC [mA]	250
Stopnja kratkotrajnega toka preklopnega izhoda [mA]	250
Preklopna frekvenca DC [Hz]	1300
Zaščita pred kratkim stikom	da
Vrsta zaščite pred kratkim stikom	impulzno
Zaščita pred preobremenitvijo	da

IN500A



Induktivni dvojni senzor za aktuatorje ventilov

IND3004DBPKG/US/3D

Območje zaznavanja		
Preklopna razdalja	[mm]	4
Dejansko območje zaznavanja Sr	[mm]	4 ± 10 %
Delovni razmak	[mm]	0...3,25
Natančnost / odstopanja		
Faktor popravka		jeklo: 1 / legirano jeklo: 0,7 / medenina: 0,5 / aluminij: 0,4 / baker: 0,3
Histereza	[% Sr]	1...15
Zdrs preklopne točke	[% Sr]	-10...10
Pogoji okolja		
Temperatura okolice	[°C]	-20...60
Zaščita		IP 67
Dovoljenja/preverjanja		
Oznaka ATEX		 II 3D IP 67 T 80 °C X
EMC		EN 60947-5-2
Mehanski podatki		
Ohišje		kvadrasto
Vrsta montaže		ne-vezilno vgradno
Mere	[mm]	40 x 26 x 26
Materiali		ohišje: PBT; pokrov: PC
Prikazi/upravljalni elementi		
Prikaz	stikalno stanje	2 x LED, rumeno
Opombe		
Embalážna enota		1 Kosov
Električni priključek - vtič		
Spojnik: 1 x M12; kodiranje: A		
		

IN500A



Induktivni dvojni senzor za akuatorje ventilov

IND3004DBPKG/US/3D

Priključek

