

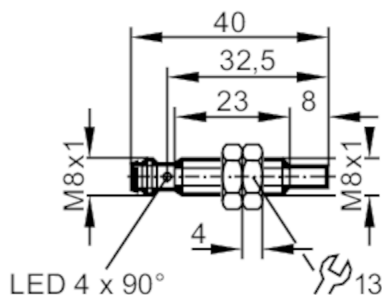
Induktivni senzor

IEBC004-ASKG/AS-514

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos

Alternativni izdelki: IE5340

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



Značilnosti izdelka

Električna izvedba	PNP/NPN
Funkcija izhoda	vklopni kontakt
Preklopna razdalja [mm]	4
Ohišje	Izvedba navoja
Mere [mm]	M8 x 1 / L = 40

Električni podatki

Obratovalna napetost [V]	10...30 DC; (; po PELV)
Poraba toka [mA]	< 10; (samo v 3-žilnem pogonu)
Zaščitni razred	III
Zaščita pred obratno polarnostjo	da

Izhodi

Električna izvedba	PNP/NPN
Funkcija izhoda	vklopni kontakt
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC [V]	2,8
Minimalni obremenilni tok [mA]	2; (samo pri 2-žilnem obratovanju)
Maks. uhajavi tok [mA]	0,5
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC [mA]	100
Preklopna frekvenca DC [Hz]	700
Opombe o preklopni frekvenci [Hz]	pri I (breme) ≥ 10 mA
Zaščita pred kratkim stikom	da
Vrsta zaščite pred kratkim stikom	impulzno
Zaščita pred preobremenitvijo	da



Induktivni senzor

IEBC004-ASKG/AS-514

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]	0...60
Zaščita		IP 67; (če je privijačeno)
Dovoljenja/preverjanja		
EMC	EN 60947-5-2	
Odobritev UL	Ta	0...60 °C
	oskrba z napetostjo	Class 2
Mehanski podatki		
Ohišje		Izvedba navoja
Vrsta montaže		ne-vezilno vgradno
Mere	[mm]	M8 x 1 / L = 40
Oznaka navoja		M8 x 1
Materiali		legirano jeklo; LCP
Prikazi/upravljalni elementi		
Prikaz	stikalno stanje	4 x 90° LED, rumeno
Pribor		
V sklopu dobave		zaskočne matice: 2
Opombe		
Embalažna enota		1 Kosov

Induktivni senzor

IEBC004-ASKG/AS-514

Električni priključek - vtič

Spojnik: 1 x M8; kodiranje: A

