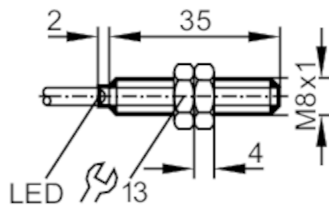


Induktivni senzor

IEBC003BASKG/0,23M



Značilnosti izdelka

Električna izvedba	PNP/NPN
Funkcija izhoda	vklopni kontakt
Preklopna razdalja [mm]	3
Ohišje	Izvedba navoja
Mere [mm]	M8 x 1 / L = 37

Električni podatki

Obratovalna napetost [V]	10...30 DC
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; (samo pri 2-žilnem obratovanju)
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC [mA]	100
Preklopna frekvenca DC [Hz]	1000
Zaščita pred kratkim stikom	da
Vrsta zaščite pred kratkim stikom	impulzno
Zaščita pred preobremenitvijo	da

Območje zaznavanja

Preklopna razdalja [mm]	3
Delovni razmak [mm]	0...2,4

Natančnost / odstopanja

Faktor popravka	jeklo: 1 / legirano jeklo: 0,7 / medenina: 0,5 / aluminij: 0,4 / baker: 0,3
Histereza [% Sr]	1...15

Pogoji okolja

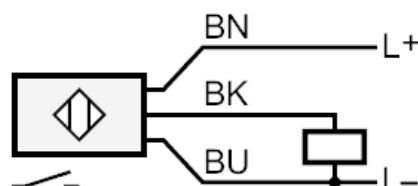
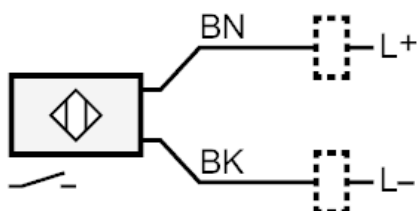
Temperatura okolice [°C]	0...70
Zaščita	IP 67



Induktivni senzor

IEBC003BASKG/0,23M

Dovoljenja/preverjanja		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[Let]	1517
Mehanski podatki		
Teža	[g]	22,5
Ohišje		Izvedba navoja
Vrsta montaže		vezilno vgradno
Mere	[mm]	M8 x 1 / L = 37
Oznaka navoja		M8 x 1
Materiali		medenina prevlečeno z belim bronom; zaznavno pročelje: LCP
Prikazi/upravljalni elementi		
Prikaz	stikalno stanje	1 x LED, rumeno
Pribor		
V sklopu dobave		zaskočne matice: 2
Opombe		
Embalažna enota		1 Kosov
Električni priključek		
Kabel: 0,23 m, PVC; 3 x 0,14 mm ²		
Priključek		



Barva žil :

BK = črn

BN = rjavo

BU = modro