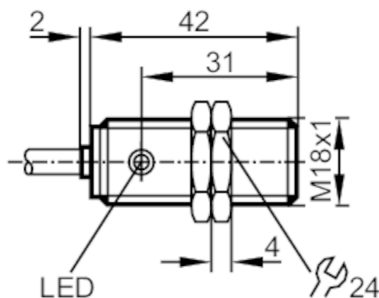


Induktivni senzor

IGC2005SFRKG/KG-ST/2,5M/T

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos



Značilnosti izdelka

Električna izvedba	PNP
Funkcija izhoda	vklopni kontakt / izklopni kontakt; (izbirno)
Preklopna razdalja [mm]	5
Ohišje	Izvedba navoja
Mere [mm]	M18 x 1 / L = 42

Električni podatki

Priključek na stikalni ojačevalnik	da
Preklopni ojačevalniki	Priključek na kontrolnik funkcije F400 ali kot 2-žilni DC PNP
Obratovalna napetost [V]	10...36 DC
Zaščitni razred	II
Zaščita pred obratno polarnostjo	da

Izhodi

Električna izvedba	PNP
Funkcija izhoda	vklopni kontakt / izklopni kontakt; (izbirno)
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC [V]	4,6
Minimalni obremenilni tok [mA]	5
Maks. uhajavi tok [mA]	1,5
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC [mA]	150
Preklopna frekvenca DC [Hz]	720
Opombe o preklopni frekvenci [Hz]	pri priključku na F400
Zaščita pred kratkim stikom	da
Vrsta zaščite pred kratkim stikom	impulzno
Zaščita pred preobremenitvijo	da

Območje zaznavanja

Preklopna razdalja [mm]	5
-------------------------	---



Induktivni senzor

IGC2005SFRKG/KG-ST/2,5M/T

Dejansko območje zaznavanja Sr	[mm]	5 ± 10 %
Delovni razmak	[mm]	0...4,05
Natančnost / odstopanja		
Faktor popravka		jeklo: 1 / legirano jeklo: 0,7 / medenina: 0,4 / aluminij: 0,3 / baker: 0,2
Histereza	[% Sr]	1...15
Zdrs preklonke 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
Mehanski podatki		
Teža	[g]	184,2
Ohišje		Izvedba navoja
Vrsta montaže		vezilno vgradno
Mere	[mm]	M18 x 1 / L = 42
Oznaka navoja		M18 x 1
Materiali		ohišje: PBT; končna kapica: PES
Prikazi/upravljalni elementi		
Prikaz	stikalno stanje	1 x LED, rumeno
Pribor		
V sklopu dobave		zaskočne matice: 2
Opombe		
Embalážna enota		1 Kosov



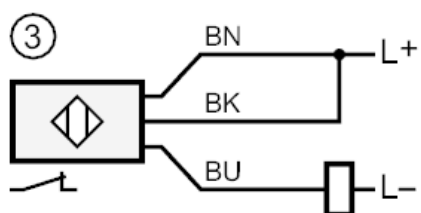
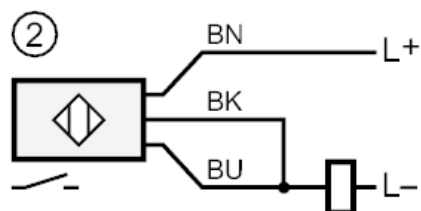
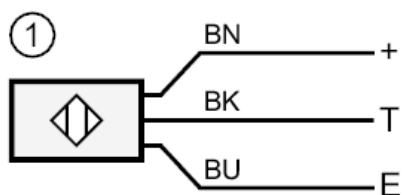
Induktivni senzor

IGC2005SFRKG/KG-ST/2,5M/T

Električni priključek

Kabel: 2,5 m, PTFE; 3 x 0,25 mm²

Priključek



- 1 = priključitev na F400
 2 = Priključek 2-žični DC
 3 = Priključek 2-žični DC
 Barva žil :
 BK = črn