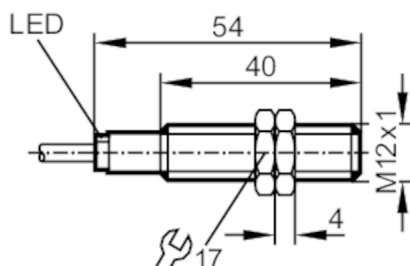


Induktivni senzor

IFB2002-ARKG/6M/PUR

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos



Značilnosti izdelka

Električna izvedba	PNP/NPN
Funkcija izhoda	vklopni kontakt
Preklopna razdalja [mm]	2
Ohišje	Izvedba navoja
Mere [mm]	M12 x 1 / L = 54

Električni podatki

Obratovalna napetost [V]	10...55 DC
Zaščitni razred	II
Zaščita pred obratno polarnostjo	da

Izhodi

Električna izvedba	PNP/NPN
Funkcija izhoda	vklopni kontakt
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC [V]	4,6
Minimalni obremenilni tok [mA]	2
Maks. uhajavi tok [mA]	0,6
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC [mA]	100
Preklopna frekvenca DC [Hz]	800
Opombe o preklopni frekvenci [Hz]	pri I (brema) ≥ 10 mA
Zaščita pred kratkim stikom	da
Vrsta zaščite pred kratkim stikom	impulzno
Zaščita pred preobremenitvijo	da

Območje zaznavanja

Preklopna razdalja [mm]	2
Dejansko območje zaznavanja Sr [mm]	$2 \pm 10 \%$
Delovni razmak [mm]	0...1,6

Natančnost / odstopanja

Faktor popravka	jeklo: 1 / legirano jeklo: 0,7 / medenina: 0,5 / aluminij: 0,4 / baker: 0,3
-----------------	---



Induktivni senzor

IFB2002-ARKG/6M/PUR

Histereza	[% Sr]	1...15
Zdrs preklopne 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
MTTF	[Let]	1912

Mehanski podatki

Ohišje		Izvedba navoja
Vrsta montaže		vezilno vgradno
Mere	[mm]	M12 x 1 / L = 54
Oznaka navoja		M12 x 1
Materiali		ohišje: medenina prevlečeno z belim bronom; končna kapica: PBT

Prikazi/upravljalni elementi

Prikaz	stikalno stanje	1 x LED, rumeno
--------	-----------------	-----------------

Pribor

V sklopu dobave		zaskočne matice: 2
-----------------	--	--------------------

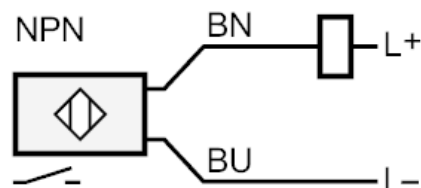
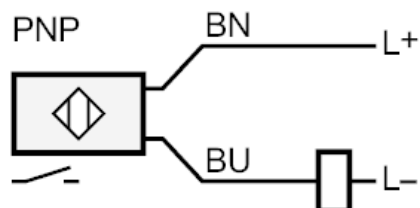
Opombe

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

Električni priključek

Kabel: 6 m, PUR; 2 x 0,34 mm²

Priključek



BN = Barva žil :
BU = rjava
modro