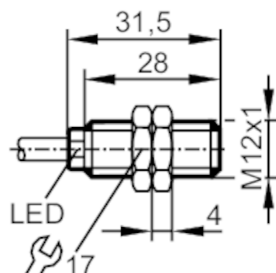


Induktivni senzor

IFB3002-BPKG/V4A/0,8M ZH/FLST

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos



Značilnosti izdelka

Električna izvedba	PNP
Funkcija izhoda	vklopni kontakt
Preklopna razdalja [mm]	2
Ohišje	Izvedba navoja
Mere [mm]	M12 x 1 / L = 31,5

Električni podatki

Obratovalna napetost [V]	10...30 DC
Poraba toka [mA]	< 15
Zaščitni razred	II
Zaščita pred obratno polarnostjo	da

Izhodi

Električna izvedba	PNP
Funkcija izhoda	vklopni kontakt
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC [V]	2,5
Maks. uhajavi tok [mA]	0,5
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC [mA]	100
Preklopna frekvenca DC [Hz]	1200
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 ± 10 %
Delovni razmak [mm]	0...1,6

Natančnost / odstopanja

Histereza [% Sr]	1...15
Zdrs preklopne točke [% Sr]	-10...10



Induktivni senzor

IFB3002-BPKG/V4A/0,8M ZH/FLST

Pogoji okolja		
Temperatura okolice	[°C]	-20...70
Zaščita		IP 67
Dovoljenja/preverjanja		
EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF sevano	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-5 Surge	0,5 kV linija do linije, Ri: 2 ohma
	EN 61000-4-6 VF prevoden	10 V
	EN 55011 emisija	razred B
Mehanski podatki		
Ohišje		Izvedba navoja
Vrsta montaže		vezilno vgradno
Mere	[mm]	M12 x 1 / L = 31,5
Oznaka navoja		M12 x 1
Materiali		legirano jeklo; zaznavno pročelje: PBT; zaskočne matice: legirano jeklo
Prikazi/upravljalni elementi		
Prikaz	stikalno stanje	1 x LED, rumeno
Opombe		
Embalažna enota		1 Kosov
Električni priključek		
Kabel: 0,8 m, PUR; 3 x 0,34 mm ²		
Priključek		



Barva žil :

BN = rjavo

BU = modro

BK = črn

Spojnik: 1 x spojnik s ploskim pinom (4,8 x 0,5 mm)