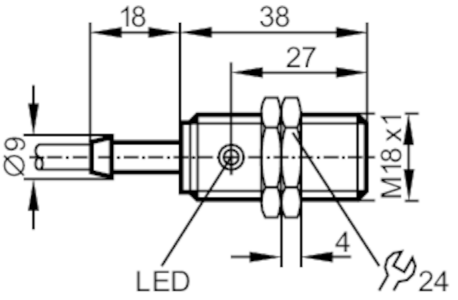
IG5244

Induktivni senzor

IGB3005-ANKG/10m

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos



CE

Značilnosti izdelka		
Električna izvedba		NPN
Funkcija izhoda		vklopni kontakt
Preklopna razdalja	[mm]	5
Ohišje		Izvedba navoja
Mere	[mm]	M18 x 1 / L = 38
Električni podatki		
Obratovalna napetost	[V]	18...36 DC
Poraba toka	[mA]	15; (24 V)
Zaščitni razred		II
Zaščita pred obratno polarnostjo		da
Izhodi		
Električna izvedba		NPN
Funkcija izhoda		vklopni kontakt
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC	[V]	2,5
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC	[mA]	125; (150 (...50 °C))
Preklopna frekvenca DC	[Hz]	500
Zaščita pred kratkim stikom		da
Vrsta zaščite pred kratkim stikom		impulzno
Zaščita pred preobremenitvijo		da
Območje zaznavanja		
Preklopna razdalja	[mm]	5
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

IG5244

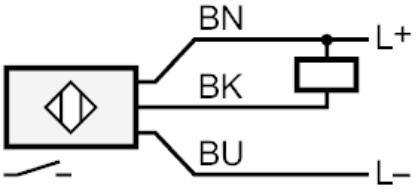
Induktivni senzor

IGB3005-ANKG/10m

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]	2279	
Mehanski podatki			
Ohišje		Izvedba navoja	
Vrsta montaže		vezilno vgradno	
Mere	[mm]	M18 x 1 / L = 38	
Oznaka navoja		M18 x 1	
Materiali		medenina prevlečeno z belim bronom; PC	
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: 10 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Priključek



	Barva žil :
BN =	rjavo
BU =	modro
BK =	črn