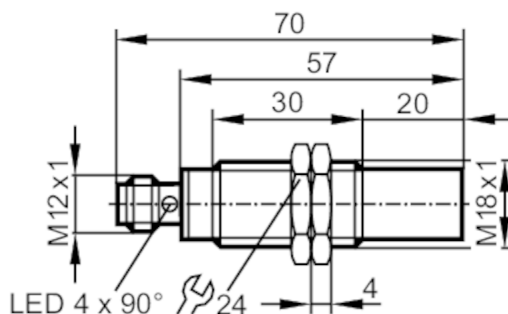




Induktivni, povsem kovinski senzorji

IGK3012-BPKG/M/AM/V4A/US104DPS

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos



Značilnosti izdelka

Električna izvedba	PNP
Funkcija izhoda	vklopni kontakt
Preklopna razdalja [mm]	12
Ohišje	Izvedba navoja
Mere [mm]	M18 x 1 / L = 70

Območje uporabe

Posebna značilnost	pozlačeni kontakti; Povsem kovinsko ohišje; Korekcijski faktor K=1
Uporaba	Uporaba v mokrih območjih ter industriji pijač in živil

Električni podatki

Obratovalna napetost [V]	10...30 DC
Poraba toka [mA]	20
Zaščitni razred	III
Zaščita pred obratno polarnostjo	da

Izhodi

Električna izvedba	PNP
Funkcija izhoda	vklopni kontakt
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC [V]	2,5
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC [mA]	100
Preklopna frekvenca DC [Hz]	700
Zaščita pred kratkim stikom	da
Vrsta zaščite pred kratkim stikom	impulzno
Zaščita pred preobremenitvijo	da

Območje zaznavanja

Preklopna razdalja [mm]	12
Dejansko območje zaznavanja Sr [mm]	12 ± 10 %
Delovni razmak [mm]	0...9,72



Induktivni, povsem kovinski senzorji

IGK3012-BPKG/M/AM/V4A/US104DPS

Natančnost / odstopanja		
Faktor popravka	jeklo: 1 / legirano jeklo: 1 / medenina: 1 / aluminij: 1 / baker: 1	
Zdrs preklopne točke [% Sr]	-10...10	
Korekcijski faktor K=1	da	
Pogoji okolja		
Temperatura okolice [°C]	0...100	
Zaščita	IP 68; IP 69K	
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	razred B
Mehanski podatki		
Ohišje	Izvedba navoja	
Vrsta montaže	ne-vezilno vgradno	
Mere [mm]	M18 x 1 / L = 70	
Oznaka navoja	M18 x 1	
Materiali	ohišje: nerjavno jeklo (1.4404 / 316L); zaznavno pročelje: nerjavno jeklo (1.4404 / 316L)	
Povsem kovinsko ohišje	da	
Prikazi/upravljalni elementi		
Prikaz	stikalno stanje	4 x 90° LED, rumeno
Pribor		
V sklopu dobave	zaskočne matice: 2	
Opombe		
Embalažna enota	1 Kosov	
Električni priključek - vtič		
Spojnik: 1 x M12; kodiranje: A; Kontakti: pozlačeno		
		

Induktivni, povsem kovinski senzorji

IGK3012-BPKG/M/AM/V4A/US104DPS

Priključek

