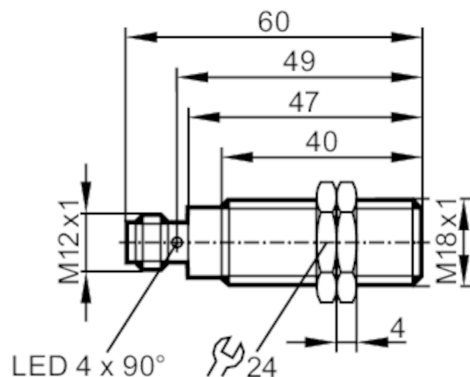


Induktivni senzor vmesnika AS-i

IGK2008BASI /M/US-104



Značilnosti izdelka

Električna izvedba	AS-i
Preklopna razdalja [mm]	8
Ohišje	Izvedba navoja
Mere [mm]	M18 x 1 / L = 60

Območje uporabe

Posebna značilnost	pozlačeni kontakti
Uporaba	Uporaba v strojnih orodjih, hladilnih sredstvih in mazivih

Električni podatki

Obratovalna napetost [V]	26,5...31,6 DC
Poraba toka [mA]	< 30
Zaščitni razred	III
Zaščita pred obratno polarnostjo	da
Maks. čas zakasnitve ob vklopu [ms]	1000

Izhodi

Električna izvedba	AS-i
Preklopna frekvenca DC [Hz]	100

Območje zaznavanja

Preklopna razdalja [mm]	8
Delovni razmak [mm]	0...6,5

Natančnost / odstopanja

Faktor popravka	jeklo: 1 / legirano jeklo: 0,7 / medenina: 0,5 / aluminij: 0,45 / baker: 0,35
Histereza [% Sr]	1...20

Pogoji okolja

Temperatura okolice [°C]	-25...70
Zaščita	IP 68; ("Coolant")



Induktivni senzor vmesnika AS-i

IGK2008BASI /M/US-104

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 61000-4-6 VF prevoden			10 V		
	EN 55011			razred B		
MTTF	[Let]	1570				
Odobritev UL	Ta			-25...70 °C		
	Enclosure type			Type 1		
	oskrba z napetostjo			Limited Voltage/Current		
	Številka datoteke UL			E174191		
Karakteristike AS-i						
Različica AS-i		2.1				
Razširjeni način naslavljanja		da				
V/I-konfiguracija AS-i		[hex]	0			
AS-i ID kode		[hex]	A.F			
AS-i certifikat		57201				
Zasedba podatkovnih bitov		Oznaka	preklopni signal	ni v uporabi	ni v uporabi	ni v uporabi
		status = 0	cilj zunaj aktivnega območja	-	-	-
		status = 1	cilj znotraj aktivnega območja	privzeta vrednost	privzeta vrednost	privzeta vrednost
Mehanski podatki						
Teža		[g]	47,2			
Ohišje		Izvedba navoja				
Vrsta montaže		vezilno vgradno				
Mere		[mm]	M18 x 1 / L = 60			
Oznaka navoja		M18 x 1				
Materiali		Navojni tulec: nerjavno jeklo (1.4404 / 316L); zaznavno pročelje: LCP brezbarvno; zaskočne matice: medenina				
Prikazi/upravljalni elementi						
Prikaz		stikalno stanje		4 x 90° LED, rumeno		
		funkcija		1 x LED, rdeče		
Pribor						
V sklopu dobave		zaskočne matice: 2				
Opombe						
Embalažna enota		1 Kosov				

Induktivni senzor vmesnika AS-i

IGK2008BASI /M/US-104

Električni priključek - vtič

Spojnik: 1 x M12; kodiranje: A; Kontakti: pozlačeno



Priključek

