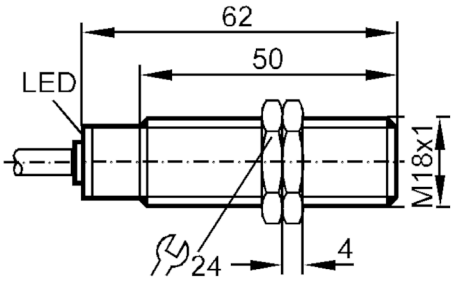
IG6003

Induktivni sensor

IGK3004-BPKG/0,8MZHUS100DPSACI

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos



CE

Značajke proizvoda		
Električna izvedba		PNP
Izlazna funkcija		normalno otvoreno
Razmak prekapčanja	[mm]	4
Kućište		Tip navoja
Dimenzije	[mm]	M18 x 1
Primjena		
Mediji		neosjetljivo na strugotine aluminija
Električni podaci		
Radni napon	[V]	10...36 DC
Potrošnja struje	[mA]	15; (24 V)
Zaštitna klasa		II
Zaštita od obrnutog polariteta		da
Izlazi		
Električna izvedba		PNP
Izlazna funkcija		normalno otvoreno
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC	[V]	2,5
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC	[mA]	250
Kratkoročna snaga struje izlaza prekapčanja	[mA]	250
Frekvencija prekapčanja DC	[Hz]	60
Zaštita od kratkog spoja		da
Vrsta zaštite od kratkog spoja		impulsno
Zaštita od preopterećenja		da
Domet nadzora		
Razmak prekapčanja	[mm]	4
Stvarno osjetilno područje Sr	[mm]	4 ± 10 %
Radni razmak	[mm]	0...3,25

IG6003

Induktivni sensor

IGK3004-BPKG/0,8MZHUS100DPSACI

Točnost / odstupanja			
Čimbenik ispravka		Čelik: 1 / Plemeniti čelik: 0,7 / Mjed: 0,5 / Aluminij: 0,4 / Bakar: 0,3	
Histereza	[% od Sr]	3...15	
Drift sklopne točke	[% od Sr]	-10...10	
Radni uvjeti			
Temperatura okoline	[°C]	-25...80	
Zaštita		IP 67	
Testovi / odobrenja			
EMC		EN 60947-5-2	
		EN 55011	Razred B
Mehanički podaci			
Kućište		Tip navoja	
Način ugradnje		izravno ugradivo	
Dimenzije	[mm]	M18 x 1	
Oznaka navoja		M18 x 1	
Materijali		Mjed presvučeno bijelom broncom; PBT; Keramika	
Prikazi / radni elementi			
Prikaz		Status prekapčanja	1 x LED, Crveno
Dodatna oprema			
Isporuka obuhvata		zaporne matice: 2	
Opaske			
Količina pakiranja		1 kom.	

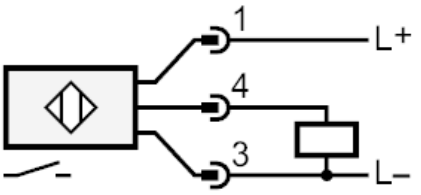
Električni priključak - utikač

Kabel: 0,8 m, PUR / PVC; 3 x 0,5 mm²

Poveznik: 1 x M12; kodiranje: A

IG6003

Induktivni sensor

IGK3004-BPKG/0,8MZHUS100DPSACI

Priključak