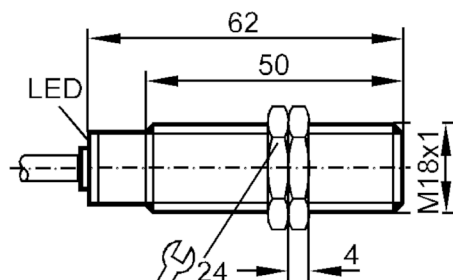


Induktiv givare

IGK3004-BPKG/0,8MZHUS100DPSACI

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv



Produkttegenskaper

Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	slutande
Avkänningsavstånd [mm]	4
Kapsling	gängtat utförande
Mått [mm]	M18 x 1

Applikation

Media	Okänslig mot aluminiumspån
-------	----------------------------

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]	10...36 DC
Strömförbrukning [mA]	15; (24 V)
Skyddsklass	II
Polaritetsskyddad	ja

Utgångar

Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	slutande
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]	2,5
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]	250
Belastningsström i kopplingsutgången, kort tid [mA]	250
Kopplingsfrekvens DC [Hz]	60
Kortslutningsskyddad	ja
Typ av kortslutningsskydd	pulserande
Överlastskydd	ja

Område

Avkänningsavstånd [mm]	4
Verkligt avkänningsavstånd, Sr [mm]	4 ± 10 %
Arbetsavstånd [mm]	0...3,25



Induktiv givare

IGK3004-BPKG/0,8MZHUS100DPSACI

Noggrannhet / Avvikelse		
Korrektionsfaktor	Stål: 1 / rostfritt stål: 0,7 / Mässing: 0,5 / Aluminium: 0,4 / koppar: 0,3	
Hysteres [% av Sr]	3...15	
Tolerans, kopplingspunkt [% av Sr]	-10...10	
Driftförhållanden		
Omgivningstemperatur [°C]	-25...80	
Kapslingsklass	IP 67	
Godkännanden / tester		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klass B
Mekaniska data		
Kapsling	gängat utförande	
Montering	inbyggbar	
Mått [mm]	M18 x 1	
Gångbeteckning	M18 x 1	
Material	Mässing belagd med vitbrons; PBT; keramik	
Displayer / manöverelement		
Display	Utgångsstatus	1 x LED, röd
Tillbehör		
Ingående delar	låsmuttrar: 2	
Anmärkning		
Förpackning	1 antal	
Elektrisk anslutning - hankontakt		
kabel: 0,8 m, PUR / PVC; 3 x 0,5 mm²		
Anslutning: 1 x M12; kodning: A		
		

IG6003



Induktiv givare

IGK3004-BPKG/0,8MZHUS100DPSACI

Anslutning

