

Induktiv givare

IGA2008-BBOA/BS-201-A

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv

Alternativartiklar: IG0342

Då ni väljer en alternativartikel, beakta att tekniska data kan avvika!



Produktegenskaper

Utgångsfunktion	brytande
Avkänningsavstånd [mm]	8
Kapsling	gätagat utförande
Mått [mm]	M18 x 1 / L = 81

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]	20...250 AC/DC
Skyddsklass	II
Polaritetsskyddad	nej

Utgångar

Utgångsfunktion	brytande
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]	6
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång AC [V]	6,5
Minsta lastström [mA]	5
Max. läckström [mA]	2,5 (250 V AC) / 1,3 (110 V AC) / 0,8 (24 V DC)
Permanent belastningsström i kopplingsutgången AC [mA]	250; (350 (...50 °C))
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]	100
Belastningström i kopplingsutgången, kort tid [mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Kopplingsfrekvens AC [Hz]	25
Kopplingsfrekvens DC [Hz]	100
Kortslutningsskyddad	nej
Överlastskydd	nej

Område

Avkänningsavstånd [mm]	8
------------------------	---



Induktiv givare

IGA2008-BBOA/BS-201-A

Verkligt avkänningsavstånd, Sr	[mm]	8 ± 10 %	
Arbetsavstånd	[mm]	0...6,5	
Noggrannhet / Avvikelse			
Korrektionsfaktor		Stål: 1 / rostfritt stål: 0,7 / Mässing: 0,4 / Aluminium: 0,3 / koppar: 0,2	
Hysteres	[% av Sr]	1...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		gångat utförande	
Montering		ej inbyggbar	
Mått	[mm]	M18 x 1 / L = 81	
Gängbeteckning		M18 x 1	
Material		Mässing förnicklad; PC	
Displayer / manöverelement			
Display		Utgångsstatus	1 x LED, gul
Tillbehör			
Ingående delar		låsmuttrar: 2	
Anmärkning			
Förpackning		1 antal	

Induktiv givare

IGA2008-BBOA/BS-201-A

Elektrisk anslutning - hankontakt

Anslutning: 1 x M18; kodning: A

