

Induktiv givare

IGA2005-BBOA/ 6mPPU

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv



Produktegenskaper

Utgångsfunktion	brytande
Avkänningsavstånd [mm]	5
Kapsling	gångat utförande
Mått [mm]	M18 x 1 / L = 80

Elektriska data

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

Utgångar

Utgångsfunktion	brytande
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]	6
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång AC [V]	6,7
Minsta lastström [mA]	4
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]	50
Kortslutningsskyddad	nej
Överlastskydd	nej

Område

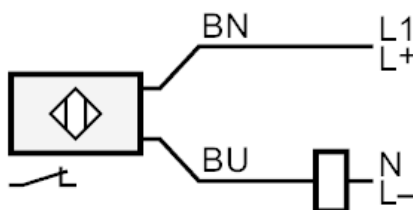
Avkänningsavstånd [mm]	5
Verkligt avkänningsavstånd, Sr [mm]	5 ± 10 %
Arbetsavstånd [mm]	0...4,05



Induktiv givare

IGA2005-BBOA/ 6mPPU

Noggrannhet / Avvikelse		
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		gängat utförande
Montering		inbyggbar
Mått	[mm]	M18 x 1 / L = 80
Gängbeteckning		M18 x 1
Material		Mässing förnicklad; ULTRASON
Displayer / manöverelement		
Display	Utgångsstatus	1 x LED, röd
Tillbehör		
Ingående delar		låsmuttrar: 2
Anmärkning		
Förpackning		1 antal
Elektrisk anslutning		
kabel: 6 m, PUR / PVC; högflexibel; 2 x 0,5 mm ²		
Anslutning		



BN = Ledarfärger :
 BU = brun
 blå