

IF0260



Induktiv givare

IFA2002-ABOW/V4A

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv

Alternativartiklar: IF0292

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



Produktegenskaper

Utgångsfunktion		slutande
Avkänningsavstånd	[mm]	2
Kapsling		gätagat utförande
Mått	[mm]	M12 x 1 / L = 71,5

Elektriska data

Frekvens AC	[Hz]	47...63
Anslutningsspänning	[V]	20...250 AC
Skyddsklass		II
Polaritetsskyddad		nej

Utgångar

Utgångsfunktion		slutande
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång AC	[V]	8,5
Minsta lastström	[mA]	8
Max. läckström	[mA]	2
Permanent belastningsström i kopplingsutgången AC	[mA]	200; (250 (...50 °C))
Belastningström i kopplingsutgången, kort tid	[mA]	900; (20 ms / 0,5 Hz)
Kopplingsfrekvens AC	[Hz]	25
Kortslutningsskyddad		nej
Överlastskydd		nej

Område

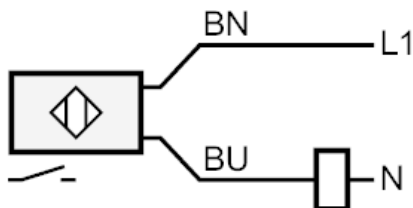
Avkänningsavstånd	[mm]	2
Verkligt avkänningsavstånd, Sr	[mm]	2 ± 10 %
Arbetsavstånd	[mm]	0...1,6



Induktiv givare

IFA2002-ABOW/V4A

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	gätagat utförande	
Montering	inbyggbar	
Mått [mm]	M12 x 1 / L = 71,5	
Gängbeteckning	M12 x 1	
Material	rostfritt stål (1.4571/316Ti); PBT färglös	
Displayer / manöverelement		
Display	Utgångsstatus	1 x LED, gul
Tillbehör		
Ingående delar	låsmuttrar: 2	
Anmärkning		
Förpackning	1 antal	
Elektrisk anslutning		
kabel: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²		
Anslutning		



BN = Ledarfärger :
 BU = brun
 blå