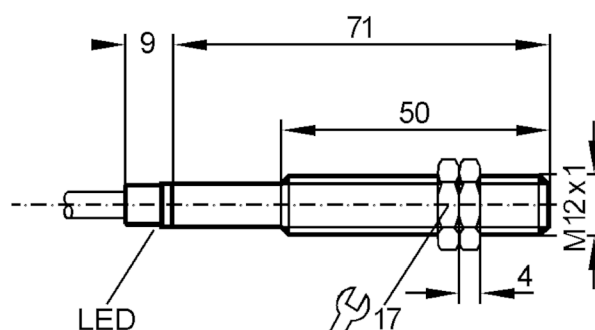


Induktiv givare

IFA2002-AROA/6M/PUR

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv



Produktegenskaper

Utgångsfunktion	slutande
Avkänningsavstånd [mm]	2
Kapsling	gångat utförande
Mått [mm]	M12 x 1

Elektriska data

Frekvens AC [Hz]	47...63
Anslutningsspänning [V]	20...140 AC/DC
Skyddsklass	II
Polaritetsskyddad	nej

Utgångar

Utgångsfunktion	slutande
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]	7,5
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång AC [V]	8
Minsta lastström [mA]	5
Max. läckström [mA]	1,3 (110 V AC) / 0,8 (24 V DC)
Permanent belastningsström i kopplingsutgången AC [mA]	200
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]	100
Belastningström i kopplingsutgången, kort tid [mA]	1500; (20 ms / 0,5 Hz)

IF4005



Induktiv givare

IFA2002-AROA/6M/PUR

Kopplingsfrekvens AC	[Hz]	25
Kopplingsfrekvens DC	[Hz]	250
Kortslutningsskyddad		nej
Överlastskydd		nej
Område		
Avkänningsavstånd	[mm]	2
Verkligt avkänningsavstånd, Sr	[mm]	2 ± 10 %
Arbetsavstånd	[mm]	0...1,6
Noggrannhet / Avvikelse		
Korrektionsfaktor		Stål: 1 / rostfritt stål: 0,7 / Mässing: 0,4 / Aluminium: 0,4 / koppar: 0,3
Hysteres	[% av Sr]	3...15
Tolerans, kopplingspunkt	[% av Sr]	-10...10
Driftförhållanden		
Omgivningstemperatur	[°C]	-25...70
Kapslingsklass		IP 67
Godkännanden / tester		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klass B
Mekaniska data		
Kapsling		gångat utförande
Montering		inbyggbar
Mått	[mm]	M12 x 1
Gängbeteckning		M12 x 1
Material		Mässing förnicklad; PBT
Displayer / manöverelement		
Display	Utgångsstatus	1 x LED, gul
Tillbehör		
Ingående delar		låsmuttrar: 2
Anmärkning		
Förpackning		1 antal

IF4005



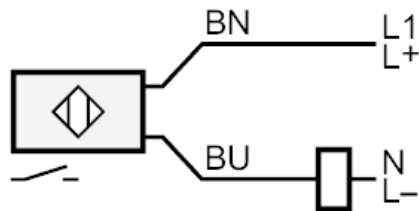
Induktiv givare

IFA2002-AROA/6M/PUR

Elektrisk anslutning

kabel: 6 m, PUR; 2 x 0,5 mm²

Anslutning



BN = Ledarfärger :
BU = brun
 blå