

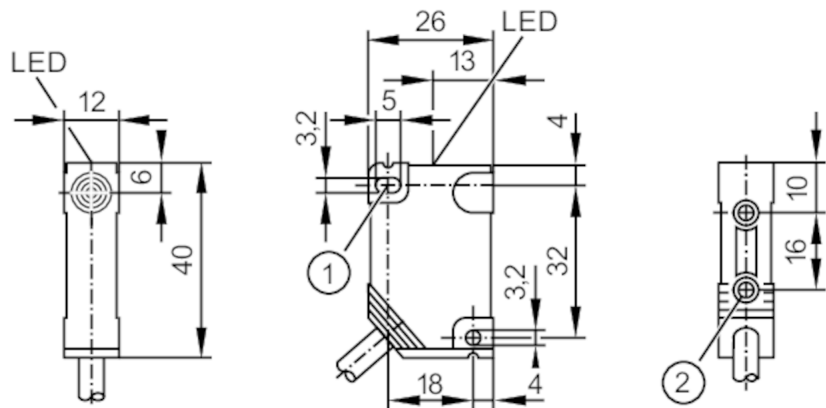


Induktiv givare

IN-2002-ABOA/6M RT

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv

Alternativartiklar: IN0074
Då ni väljer en alternativartikel, beakta att tekniska data kan avvika!



- 1 Hål för montering
2 gängad hylsa M3 Djup 5,8 mm



Produktegenskaper		
Utgångsfunktion		slutande
Avkänningsavstånd	[mm]	2
Kapsling		rektangulär
Mått	[mm]	40 x 12 x 26
Elektriska data		
Anslutningsspänning	[V]	20...250 AC/DC
Skyddsklass		II
Polaritetssäker		nej
Utgångar		
Utgångsfunktion		slutande
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC	[V]	6
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång AC	[V]	6,7
Minsta lastström	[mA]	4
Max. läckström	[mA]	2,0 (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]	2100; (50 ms / 1 Hz)
Kopplingsfrekvens AC	[Hz]	25
Kopplingsfrekvens DC	[Hz]	50



Induktiv givare

IN-2002-ABOA/6M

RT

Kortslutningssäker		nej
Överlastskydd		nej
Område		
Avkänningsavstånd	[mm]	2
Verkligt avkänningsavstånd, Sr	[mm]	$2 \pm 10 \%$
Arbetsavstånd	[mm]	0...1,6
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		rektangulär
Montering		inbyggbar
Mått	[mm]	40 x 12 x 26
Material		PBT
Hål för montering		
Åtdragningsmoment	[Nm]	< 0,5
Gängad hylsa		
Åtdragningsmoment	[Nm]	< 1,2; (när mässingsbussningen är i kontakt med motspänningsytan)
Displayer / manöverelement		
Display	Utgångsstatus	1 x LED, röd
Elektrisk anslutning		
Erforderligt skydd		miniatorsäkring enligt IEC60127-2 blad 1; ≤ 2 A; snabb
Anmärkning		
Anmärkning		Rekommendation: kontrollera så att enheten fungerar efter en kortslutning.
Förpackning		1 antal



Induktiv givare

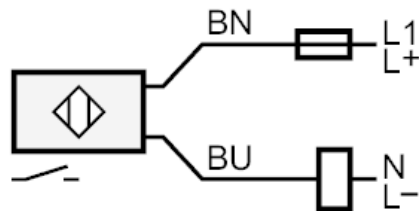
IN-2002-ABOA/6M

RT

Elektrisk anslutning

kabel: 6 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Anslutning



Hänvisning miniatursäkring enligt IEC60127-2 blad 1 ≤ 2 A snabb
Ledarfärger :

BN = brun
BU = blå