

Induktiivinen anturi

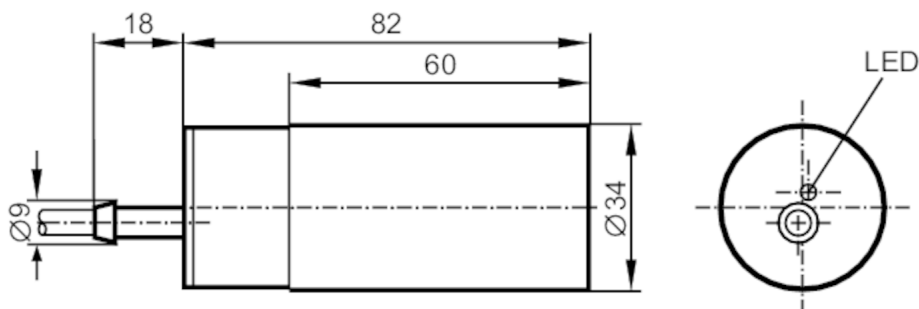
IB-2020RABOA

RT

Artikkeli ei enää saatavana - siirry arkistoon

Vaihtoehtoiset tuotteet: IB0098

Valitessasi korvaavaa tuotetta ota huomioon, että teknisissä tiedoissa voi olla eroavaisuuksia!



Tuotteen ominaisuudet

Sähköinen rakenne	Sarjakytkentä mahdollinen
Lähtötoiminto	sulkeutuva
Tuntoetäisyys [mm]	20
Kotelo	sylinterinmuotoinen
Mitat [mm]	Ø 34 / L = 82

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	20...250 AC/DC
Suojausluokka	II
Napaisuussuojaus	ei

Lähdöt

Sähköinen rakenne	Sarjakytkentä mahdollinen
Lähtötoiminto	sulkeutuva
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]	7,5
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö AC [V]	7,5
Minimikuormitus [mA]	5
Maks. vuotovirta [mA]	4
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö AC [mA]	70; (200 (...50 °C))
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA]	100
Hetkellinen kuormitettavuus, binäärilähtö [mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Kytkenätaajuus AC [Hz]	25
Kytkenätaajuus DC [Hz]	50
Oikosulkusuojaus	ei
Ylikuormitussuojaus	ei

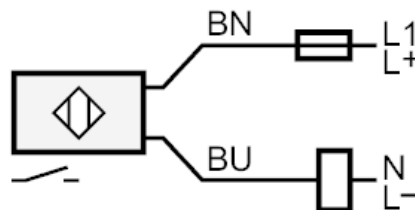


Induktiivinen anturi

IB-2020RABOA

RT

Tunnistusalue		
Tuntoetäisyys	[mm]	20
Todellinen tuntoetäisyys Sr	[mm]	20 ± 10 %
Toimintaetäisyys	[mm]	0...16,2
Tarkkuus / poikkeamat		
Korjauskerroin		teräs: 1 / ruostumaton teräs: 0,7 / messinki: 0,4 / alumiini: 0,4 / kupari: 0,3
Hystereesi	[% Sr:stä]	1...15
KytKentäpisteen liukuma	[% Sr:stä]	-10...10
Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila	[°C]	-25...80
Suojausluokka		IP 67
Hyväksynät / testit		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	luokka B
Mekaaniset tiedot		
Kotelo		sylinterinmuotoinen
Asennus		uppoasennus ei sallittu
Mitat	[mm]	Ø 34 / L = 82
Materiaalit		PBT
Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	Tilanosoitus	1 x LED, punainen
Tarvikkeet		
Toimitettavat osat		Asennuspannat: 1
Huomautuksia		
Pakkausyksikkö		1 kpl
Sähköinen liitäntä		
Kaapeli: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²		
Liitäntä		



BN = Johdinvärit :
 BU = ruskea
 sininen