

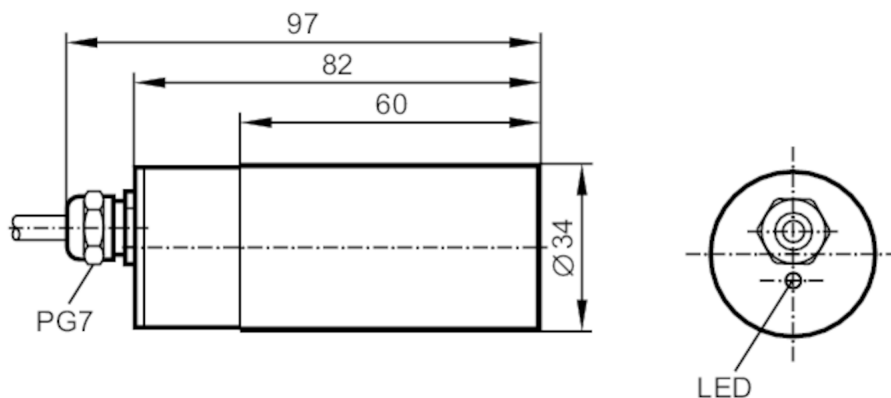
Induktiivinen anturi

IB-2020-ABOA/MS/10M

Artikkeli ei enää saatavana - siirry arkistoon

Vaihtoehtoiset tuotteet: IB0012

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



Tuotteen ominaisuudet

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

Sähköiset tiedot

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

Lähdöt

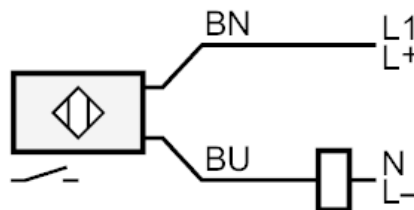
Lähtötoiminto		sulkeutuva
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC	[V]	6,5
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö AC	[V]	6,5
Minimikuormitus	[mA]	5
Maks. vuotovirta	[mA]	2,5 (250 V AC) / 1,3 (110 V AC) / 0,8 (24 V DC)
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö AC	[mA]	250; (350 (...50 °C))
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC	[mA]	100
Hetkellinen kuormitettavuus, binäärilähtö	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
KytKentätaajuus AC	[Hz]	20
KytKentätaajuus DC	[Hz]	70
Oikosulkusuojaus		ei
Ylikuormitussuojaus		ei



Induktiivinen anturi

IB-2020-ABOA/MS/10M

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: 0,5 / alumiini: 0,4 / kupari: 0,3
Hystereesi	[% Sr:stä]	3...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		kotelo: PBT; päätykappale: messinki niklattu; PG-sovitin: messinki niklattu
Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	Tilanosoitus	1 x LED, keltainen
Tarvikkeet		
Toimitettavat osat		Asennuspannat: 1
Huomautuksia		
Pakkausyksikkö		1 kpl
Sähköinen liitäntä		
Kaapeli: 10 m, silikon; 2 x 0,75 mm ²		
Liitäntä		



BN = Johdinvärit :
 BU = ruskea
 sininen