

Induktiivinen anturi

IB-2020-ABOA

Artikkeli ei enää saatavana - siirry arkistoon

Vaihtoehtoiset tuotteet: IB0078

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
Suojausluokka		II
Napaisuussuojaus		ei

Lähdöt

Lähtötoiminto		sulkeutuva
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC	[V]	6
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]	25
KytKentätaajuus DC	[Hz]	50
Oikosulkusuojaus		ei
Ylikuormitussuojaus		ei



Induktiivinen anturi

IB-2020-ABOA

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
Hyväksynnät / 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	Tilanositus	1 x LED, keltainen
Sähköinen liitäntä		
Vaadittava suojaus		miniatyyrisulake IEC60127-2 lehti 1 mukaan; ≤ 2 A; nopea
Tarvikkeet		
Toimitettavat osat		Asennuspannat: 1
Huomautuksia		
Huomautuksia		Suositus: tarkista laitteen toiminnan luotettavuus oikosulun jälkeen.
Pakkausyksikkö		1 kpl

IB2001



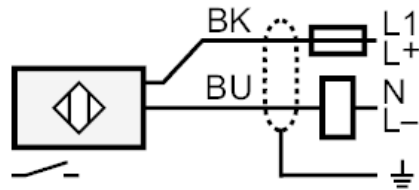
Induktiivinen anturi

IB-2020-ABOA

Sähköinen liitäntä

Kaapeli: 1,5 m, RTF; 2 x 0,5 mm²

Liitäntä



Huom! miniatyyrisulake IEC60127-2 lehti 1 mukaan ≤ 2 A nopea
Johdinvärit :

BK = musta
BU = sininen