

Induktiivinen anturi

IS-3002-ANOG/10m

Artikkeli ei enää saatavana - siirry arkistoon



Tuotteen ominaisuudet

Sähköinen rakenne	NPN
Lähtötoiminto	sulkeutuva
Tuntoetäisyys [mm]	2
Kotelo	suorakaiteenmuotoinen
Mitat [mm]	28 x 10 x 16

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	10...36 DC
Virrankulutus [mA]	15; (24 V)
Suojausluokka	III
Napaisuussuojaus	ei

Lähdöt

Sähköinen rakenne	NPN
Lähtötoiminto	sulkeutuva
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]	1
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA]	200
Kytkeätaajuus DC [Hz]	800
Oikosulkusuojaus	ei
Ylikuormitussuojaus	ei

Tunnistusalue

Tuntoetäisyys [mm]	2
Todellinen tuntoetäisyys Sr [mm]	$2 \pm 10 \%$
Toimintaetäisyys [mm]	0...1,6



Induktiivinen anturi

IS-3002-ANOG/10m

Tarkkuus / poikkeamat		
Korjauskerroin	teräs: 1 / ruostumaton teräs: 0,7 / messinki: 0,5 / 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
MTTF	[vuotta]	2791
Mekaaniset tiedot		
Kotelo	suorakaiteenmuotoinen	
Asennus	uppoasennus sallittu	
Mitat	[mm]	28 x 10 x 16
Materiaalit	PBT	
Kiristysmomentti	[Nm]	< 0,5; (aluslevyllä)
Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	Tilanosoitus	1 x LED, keltainen
Huomautuksia		
Pakkausyksikkö	1 kpl	
Sähköinen liitäntä		
Kaapeli: 10 m, PVC; 3 x 0,14 mm²		
Liitäntä		



BN = Johdinvärit :
 BU = ruskea
 BK = sininen
 musta