

Induktiivinen anturi

IFA2004-BBOW/6M

Artikkeli ei enää saatavana - siirry arkistoon



Tuotteen ominaisuudet

Lähtötoiminto		avautuva
Tuntoetäisyys	[mm]	4
Kotelo		kierremalli
Mitat	[mm]	M12 x 1 / L = 71

Sähköiset tiedot

Taajuus AC	[Hz]	47...63
Käyttöjännite	[V]	20...250 AC
Suojausluokka		II
Napaisuussuojaus		ei

Lähdöt

Lähtötoiminto		avautuva
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö AC	[V]	8,5
Minimikuormitus	[mA]	8
Maks. vuotovirta	[mA]	2
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö AC	[mA]	200; (250 (...50 °C))
Hetkellinen kuormitettavuus, binäärilähtö	[mA]	900; (20 ms / 0,5 Hz)
KytKentätaajuus AC	[Hz]	25
Oikosulkusuojaus		ei
Ylikuormitussuojaus		ei

Tunnistusalue

Tuntoetäisyys	[mm]	4
Todellinen tuntoetäisyys Sr	[mm]	4 ± 10 %
Toimintaetäisyys	[mm]	0...3,25

Tarkkuus / poikkeamat

Korjauskerroin		teräs: 1 / ruostumaton teräs: 0,7 / messinki: 0,4 / alumiini: 0,3 / kupari: 0,2
Hystereesi	[% Sr:stä]	1...15
KytKentäpisteen liukuma		-10...10



Induktiivinen anturi

IFA2004-BBOW/6M

[% Sr:stä]

Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila [°C] -25...80

Suojausluokka IP 67

Hyväksynnät / testit

EMC EN 60947-5-2

EN 55011 luokka B

MTTF [vuotta] 932

Mekaaniset tiedot

Kotelo kierremalli

Asennus uppoasennus ei sallittu

Mitat [mm] M12 x 1 / L = 71

Kierremerkintä M12 x 1

Materiaalit kotelo: messinki valkoproonssipäälystetty; tuntopinta: 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 lukkomutterit: 2

Huomautuksia

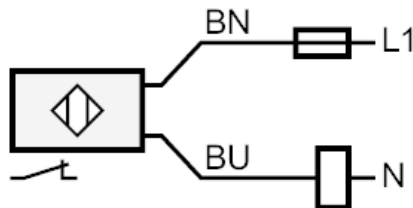
Huomautuksia Suositus: tarkista laitteen toiminnan luotettavuus oikosulun jälkeen.

Pakkausyksikkö 1 kpl

Sähköinen liitäntä

Kaapecti: 6 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Liitäntä



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

Johdinvärit :

BN = ruskea
BU = sininen