

Induktiivinen anturi

IGB3005-BPKG/0,8MZH/US-100-DPS

Artikkeli ei enää saatavana - siirry arkistoon



Tuotteen ominaisuudet

Sähköinen rakenne	PNP
Lähtötoiminto	sulkeutuva
Tuntoetäisyys [mm]	5
Kotelo	kierremalli
Mitat [mm]	M18 x 1 / L = 38

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	18...36 DC
Virrankulutus [mA]	15; (24 V)
Suojausluokka	II
Napaisuussuojaus	kyllä

Lähdöt

Sähköinen rakenne	PNP
Lähtötoiminto	sulkeutuva
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]	2,5
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA]	125; (150 (...50 °C))
KytKentätaajuus DC [Hz]	500
Oikosulkusuojaus	kyllä
Oikosulkusuojaustyyppi	tahdistettu
Ylikuormitussuojaus	kyllä

Tunnistusalue

Tuntoetäisyys [mm]	5
Todellinen tuntoetäisyys Sr [mm]	5 ± 10 %
Toimintaetäisyys [mm]	0...4,05

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

IGB3005-BPKG/0,8MZH/US-100-DPS

[% Sr:stä]

Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila [°C] -25...80

Suojausluokka IP 67

Hyväksynät / testit

EMC EN 60947-5-2

EN 55011

luokka B

Mekaaniset tiedot

Kotelo kierremalli

Asennus uppoasennus sallittu

Mitat [mm] M18 x 1 / L = 38

Kierremerkintä M18 x 1

Materiaalit messinki valkopronssipäällystetty; PC

Näytöt / käyttöelementit

Näyttö Tilanosoitus 1 x LED, keltainen

Tarvikkeet

Toimitettavat osat lukkomutterit: 2

Huomautuksia

Pakkausyksikkö 1 kpl

Sähköinen liitäntä - urospistoke

Kaapecti: 0,8 m, PUR; 3 x 0,5 mm²

Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: A



Liitäntä

