

IE500A



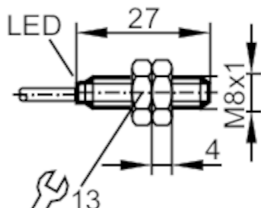
Induktiivinen anturi

IEB3003BAPKG/3M/3D

Artikkeli ei enää saatavana - siirry arkistoon

Vaihtoehtoiset tuotteet: NE5001 + N0031A

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



Tuotteen ominaisuudet

Sähköinen rakenne	PNP
Lähtötoiminto	avautuva
Tuntoetäisyys [mm]	3
Kotelo	kierremalli
Mitat [mm]	M8 x 1 / L = 27

Sovellutus

Erityispiirre	Pidennetty tuntoetäisyys
---------------	--------------------------

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	10...30 DC; (; PELV mukaan)
Virrankulutus [mA]	15; (24 V)
Suojausluokka	III
Napaisuussuojaus	kyllä

Lähdöt

Sähköinen rakenne	PNP
Lähtötoiminto	avautuva
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]	2,5
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA]	100
Hetkellinen kuormitettavuus, binäärilähtö [mA]	100
Kyt kentätaajuus DC [Hz]	1000
Oikosulkusuojaus	kyllä
Oikosulkusuojaustyyppi	tahdistettu
Ylikuormitussuojaus	kyllä

Tunnistusalue

Tuntoetäisyys [mm]	3
Todellinen tuntoetäisyys Sr [mm]	3 ± 10 %
Toimintaetäisyys [mm]	0...2,43

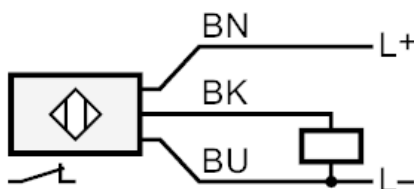
IE500A



Induktiivinen anturi

IEB3003BAPKG/3M/3D

Pidennetty tuntoetäisyys	kyllä	
Tarkkuus / poikkeamat		
Korjauskerroin	teräs: 1 / ruostumaton teräs: 0,7 / messinki: 0,5 / alumiini: 0,4 / kupari: 0,3	
Hystereesi [% Sr:stä]	1...15	
Kytkeänpisteen liukuma [% Sr:stä]	-10...15	
Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila [°C]	0...60	
Suojausluokka	IP 67	
Hyväksynnot / testit		
ATEX-merkintä	 II 3D IP 67 T 100 °C X	
EMC	EN 60947-5-2	
Mekaaniset tiedot		
Kotelo	kierremalli	
Asennus	uppoasennus sallittu	
Mitat [mm]	M8 x 1 / L = 27	
Kierremerkintä	M8 x 1	
Materiaalit	LCP; messinki valkopronssipäällystetty; PA	
Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	Tilanositus	1 x LED, keltainen
Tarvikkeet		
Toimitettavat osat	lukkomutterit: 2	
Huomautuksia		
Pakkausyksikkö	1 kpl	
Sähköinen liitäntä		
Kaapeli: 3 m, PVC; 3 x 0,14 mm²		
Liitäntä		



	Johdinvärit :
BK =	musta
BN =	ruskea
BU =	sininen