

IG500A



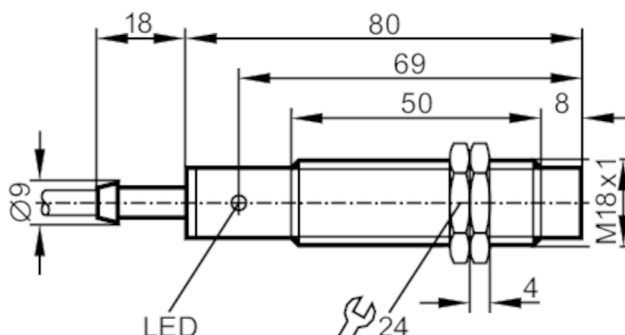
Induktiivinen anturi

IGA3008-BPKG/55V/3D

Artikkeli ei enää saatavana - siirry arkistoon

Vaihtoehtoiset tuotteet: IG513A

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



Tuotteen ominaisuudet

Sähköinen rakenne	PNP
Lähtötoiminto	sulkeutuva
Tuntoetäisyys [mm]	8
Kotelo	kierremalli
Mitat [mm]	M18 x 1 / L = 80

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	10...55 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]	250
KytKentätaajuus DC [Hz]	300
Oikosulkusuojaus	kyllä
Oikosulkusuojaustyyppi	tahdistettu
Ylikuormitussuojaus	kyllä

Tunnistusalue

Tuntoetäisyys [mm]	8
Todellinen tuntoetäisyys Sr [mm]	8 ± 10 %
Toimintaetäisyys [mm]	0...6,5

Tarkkuus / poikkeamat

Korjauskerroin	teräs: 1 / ruostumaton teräs: 0,7 / messinki: 0,4 / alumiini: 0,3 / kupari: 0,2
----------------	---

IG500A



Induktiivinen anturi

IGA3008-BPKG/55V/3D

Hystereesi	[% Sr:stä]	1...15
KytKentäpisteen liukuma	[% Sr:stä]	-10...10

Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila	[°C]	-20...60
Huomautus / ympäristölämpötila	käytettäessä Ex-tilan ulkopuolella: -30...80 °C	
Suojausluokka	IP 67	

Hyväksynät / testit		
ATEX-merkintä	II 3D Ex tD A22 IP67 T80°C X	
EMC	EN 60947-5-2	

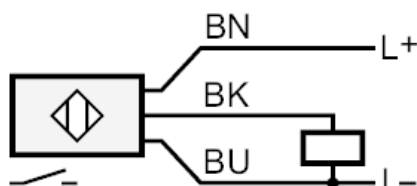
Mekaaniset tiedot		
Paino	[g]	0,17
Kotelo	kierremalli	
Asennus	uppoasennus ei sallittu	
Mitat	[mm]	M18 x 1 / L = 80
Kierremerkintä	M18 x 1	
Materiaalit	messinki valkoproonssipääilystetty; tuntopinta: PBT; päätykappale: TPE-U	

Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	Tilanosoitus	1 x LED, keltainen

Tarvikkeet		
Toimitettavat osat	lukkomutterit: 2	

Huomautuksia		
Pakkausyksikkö	1 kpl	

Sähköinen liitäntä		
KaaPeli: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm ²		
Liitäntä		



BN =	Johdinvärit :
BU =	ruskea
BK =	sininen
	musta