

Induktiivinen anturi

IG-4005ZCPKG/6M/SH



Tuotteen ominaisuudet

Sähköinen rakenne	PNP
Lähtötoiminto	komplementti
Tuntoetäisyys [mm]	5
Kotelo	kierremalli
Mitat [mm]	M18 x 1 / L = 80

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	10...36 DC
Virrankulutus [mA]	10; (24 V)
Suojausluokka	II
Napaisuussuojaus	kyllä

Lähdöt

Sähköinen rakenne	PNP
Lähtötoiminto	komplementti
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]	2,5
Maks. vuotovirta [mA]	0,1
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA]	100
KytKentätaajuus DC [Hz]	720
Oikosulkusuojaus	kyllä
Oikosulkusuojaustyyppi	tahdistettu
Ylikuormitussuojaus	kyllä

Tunnistusalue

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

Tarkkuus / poikkeamat

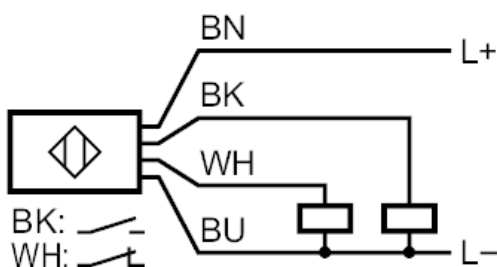
Korjauskerroin	teräs: 1 / ruostumaton teräs: 0,7 / messinki: 0,4 / alumiini: 0,4 / kupari: 0,3
Hystereesi [% Sr:stä]	3...15
KytKentäpisteen liukuma [% Sr:stä]	-10...10



Induktiivinen anturi

IG-4005ZCPKG/6M/SH

Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila	[°C]	-25...100
Suojausluokka		IP 67
Hyväksynät / testit		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	luokka B
MTTF	[vuotta]	1365
Mekaaniset tiedot		
Paino	[g]	324
Kotelo		kierremalli
Asennus		uppoasennus sallittu
Mitat	[mm]	M18 x 1 / L = 80
Kierremerkintä		M18 x 1
Materiaalit		PBT
Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	Tilanositus	1 x LED, keltainen
Tarvikkeet		
Toimitettavat osat		lukkomutterit: 2
Huomautuksia		
Pakkausyksikkö		1 kpl
Sähköinen liitäntä		
Kaapect: 6 m, silikonit; 4 x 0,34 mm ²		
Liitäntä		



	Johdinvärit :
BK =	musta
BN =	ruskea
BU =	sininen
WH =	valkoinen