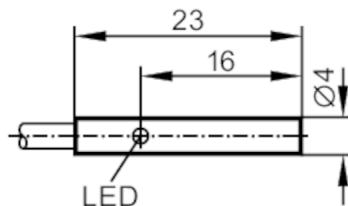




Induktiivinen anturi

IZB31,2-BPKG/V2A



Tuotteen ominaisuudet

Sähköinen rakenne	PNP
Lähtötoiminto	sulkeutuva
Tuntoetäisyys [mm]	1,2
Kotelo	sylinterinmuotoinen
Mitat [mm]	Ø 4 / L = 23

Sähköiset tiedot

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

Lähdöt

Sähköinen rakenne	PNP
Lähtötoiminto	sulkeutuva
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]	2,5
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA]	100
Kytkenäköisyys DC [Hz]	2000
Oikosulkusuojaus	kyllä
Oikosulkusuojaustyyppi	tahdistettu
Ylikuormitussuojaus	kyllä

Tunnistusalue

Tuntoetäisyys [mm]	1,2
Toimintaetäisyys [mm]	0...0,97

Tarkkuus / poikkeamat

Korjauserroin	teräs: 1 / ruostumaton teräs: 0,7 / messinki: 0,5 / alumiini: 0,4 / kupari: 0,3
Hystereesi [% Sr:stä]	1...15

Käyttöolosuhteet

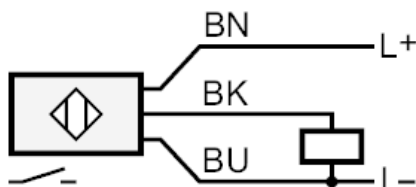
Ympäristölämpötila [°C]	-25...70
Suojausluokka	IP 65



Induktiivinen anturi

IZB31,2-BPKG/V2A

Hyväksynnät / testit		
EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF säteily	3 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 HF johtava	3 V
	EN 55011	luokka B
MTTF	[vuotta]	2060
Mekaaniset tiedot		
Paino	[g]	40
Kotelo		sylinterinmuotoinen
Asennus		uppoasennus sallittu
Mitat	[mm]	Ø 4 / L = 23
Materiaalit		ruostumaton teräs (1.4305 / 303); tuntopinta: POM
Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	Tilanositus	1 x LED, keltainen
Tarvikkeet		
Toimitettavat osat		Asennuspannat: 1
Huomautuksia		
Pakkausyksikkö		1 kpl
Sähköinen liitäntä		
Kaapeli: 2 m, PVC; 3 x 0,14 mm ²		
Liitäntä		



BN = Johdinvärit :
 BU = ruskea
 BK = sininen
 musta