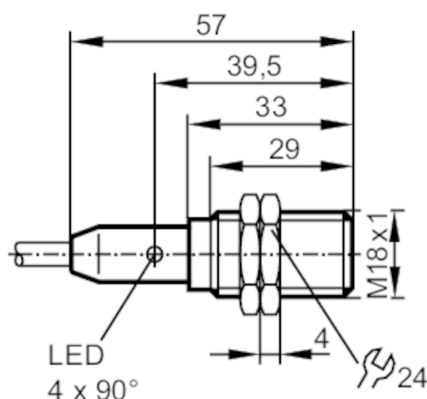


Senzor inductiv

IGB3005-BPKG/M/V4A/10M

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva



Caracteristicile produsului

Model electric	PNP
Functii de iesire	normal deschis
Distanță de comutare [mm]	5
Capsula	Formă constructivă filet
Dimensiuni [mm]	M18 x 1 / L = 57

Aplicatie

Aplicatie	Utilizare in zone cu umiditate si in industria alimentara
-----------	---

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...36 DC
Consum de energie [mA]	< 10
Clasa de protectie	II
Protectie la polaritate inversa	da

Iesiri

Model electric	PNP
Functii de iesire	normal deschis
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]	2,5
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]	100
Frecventa de comutare DC [Hz]	500
Protectie la scurtcircuit	da
Tipul protectiei la scurt-circuit	pe bază de impulsuri
Protectie suprasarcina	da

Raza de detectie

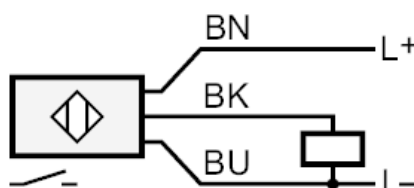
Distanță de comutare [mm]	5
Distanța reala de sesizare Sr [mm]	5 ± 10 %
Distanța de operare [mm]	0...4,05



Senzor inductiv

IGB3005-BPKG/M/V4A/10M

Precizia / Devieri		
Factor de corectie	oțel: 1 / Oțel inox: 0,7 / alama: 0,4 / Aluminiiu: 0,4 / Cupru: 0,3	
Histerezis [% din Sr]	1...20	
Condițiile mediului		
Temperatură de ambianță [°C]	0...100	
Protectie	IP 68; IP 69K	
Teste / certificari		
Ecranare electromagnetică	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF radiat	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-5 Surge	0,5 kV line to line, Ri: 2 Ohm
	EN 61000-4-6 HF conductanta	10 V
	EN 55011	Clasa B
Date mecanice		
Greutate [g]	0,4	
Capsula	Formă constructivă filet	
Mod de instalare	montaj la același nivel	
Dimensiuni [mm]	M18 x 1 / L = 57	
Desemnarea firului	M18 x 1	
Materiale	Manson filetat: inox (1.4404 / 316L); fata activa: PEEK; piulite de blocare: Oțel inox	
Afisaj / elemente de operare		
Display	Stare de funcționare	4 x 90° LED, galben
Accesorii		
Articole livrate	piulite de blocare: 2	
Observații		
Unitate de ambalare	1 buc.	
Conectare electrică		
Cablu: 10 m, PVC, Ø 4,9 mm; 3 x 0,34 mm²		
Racord		



Culorile conecticii :

BK = negru

BN = maro

BU = albastru