

Senzor inductiv

IS-3002-BPOG/0,065M

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva



Caracteristicile produsului

Model electric	PNP
Functii de iesire	normal deschis
Distanță de comutare [mm]	2
Carcasa	rectangular
Dimensiuni [mm]	28 x 10 x 16

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...36 DC; ("supply class 2" conform cULus)
Consum de energie [mA]	15; (24 V)
Clasa de protectie	III
Protectie la polaritate inversa	nu

Iesiri

Model electric	PNP
Functii de iesire	normal deschis
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]	1
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]	200
Frecventa de comutare DC [Hz]	800
Protecție la scurtcircuit	nu
Protectie suprasarcina	nu

Raza de detectie

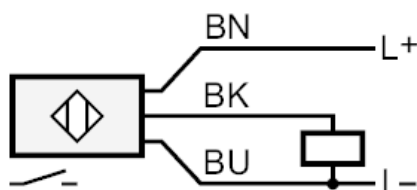
Distanță de comutare [mm]	2
Distanța reala de sesizare Sr [mm]	$2 \pm 10 \%$
Distanța de operare [mm]	0...1,6



Senzor inductiv

IS-3002-BPOG/0,065M

Precizia / Devieri		
Factor de corectie	oțel: 1 / Oțel inox: 0,7 / alama: 0,4 / Aluminiiu: 0,3 / Cupru: 0,2	
Histerezis	[% din Sr]	1...15
Devierea punctului de comutare	[% din Sr]	-10...10
Condițiile mediului		
Temperatură de ambianță	[°C]	-25...80
Protectie		IP 67
Teste / certificari		
Ecranare electromagnetica	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Clasa B
MTTF	[ani]	3044
Date mecanice		
Carcasa	rectangular	
Mod de instalare	montaj la același nivel	
Dimensiuni	[mm]	28 x 10 x 16
Materiale	PBT	
Moment de strângere	[Nm]	< 0,5; (cu saibe)
Afisaj / elemente de operare		
Display	Stare de funcționare	1 x LED, galben
Observații		
Unitate de ambalare	1 buc.	
Conectare electrică		
Cablul: 0,065 m, PVC; 3 x 0,14 mm²		
Racord		



Culorile conecticii :

BN = maro

BU = albastru

BK = negru