



Model electric	NPN
Functii de iesire	normal închis
Distanță de comutare [mm]	5
Carcasa	rectangular
Dimensiuni [mm]	60 x 36 x 10

Tensiune de lucru	[V]	10...36 DC
Consum de energie	[mA]	15; (24 V)
Clasa de protectie		II
Protectie la polaritate inversa		nu

Model electric	NPN
Functii de iesire	normal închis
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]	1
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]	250
Frecventa de comutare DC [Hz]	200
Protecție la scurtcircuit	nu
Protectie suprasarcina	nu

Distanță de comutare	[mm]	5
----------------------	------	---



Senzor inductiv

IW-3005-BNOG

Distanța reală de sesizare S_r [mm]	$5 \pm 10 \%$
Distanța de operare [mm]	0...4,05

Precizia / Devieri

Factor de corectie	oțel: 1 / Oțel inox: 0,7 / alama: 0,4 / Aluminu: 0,3 / Cupru: 0,2
Histerezis [% din S_r]	1...15
Devierea punctului de comutare [% din S_r]	-10...10

Condițiile mediului

Temperatură de ambianță [°C]	-25...80
Protecție	IP 67

Teste / certificari

Ecranare electromagnetică	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Clasa B

Date mecanice

Carcasa	rectangular
Mod de instalare	montaj la același nivel
Dimensiuni [mm]	60 x 36 x 10
Materiale	PBT

Afisaj / elemente de operare

Display	Stare de funcționare	1 x LED, galben
---------	----------------------	-----------------

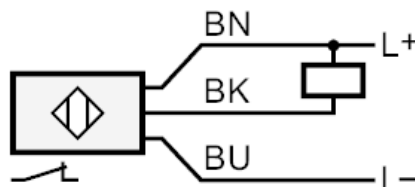
Observații

Unitate de ambalare	1 buc.
---------------------	--------

Conectare electrică

Cablul: 2 m, PVC; 3 x 0,14 mm²

Racord



Culorile conecticii :

BN = maro

BU = albastru

BK = negru