

Senzor inductiv

IFB3002-BNOG/20m

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva



Caracteristicile produsului

Model electric	NPN
Functii de iesire	normal închis
Distanță de comutare [mm]	2
Capsula	Formă constructivă filet
Dimensiuni [mm]	M12 x 1 / L = 35

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	18...36 DC
Consum de energie [mA]	7; (24 V)
Protecție la polaritate inversa	nu

Iesiri

Model electric	NPN
Functii de iesire	normal închis
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]	2
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]	200
Frecvența de comutare DC [Hz]	800
Protecție la scurtcircuit	nu
Protecție 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

Precizia / Devieri

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

Condițiile mediului

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



Senzor inductiv

IFB3002-BNOG/20m

Teste / certificari

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

Date mecanice

Capsula	Formă constructivă filet
Mod de instalare	montaj la același nivel
Dimensiuni [mm]	M12 x 1 / L = 35
Desemnarea firului	M12 x 1
Materiale	alama nichelată; PBT

Afisaj / elemente de operare

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

Accesorii

Articole livrate	piulite de blocare: 2
------------------	-----------------------

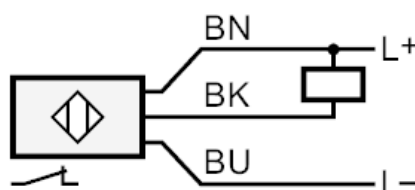
Observații

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

Conectare electrică

Cablul: 20 m, PVC; 3 x 0,34 mm²

Racord



Culorile conecticii :

BN = maro

BU = albastru

BK = negru