

Senzor inductiv

IE-2002-FROG/15M/PUR

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva



Caracteristicile produsului

Model electric	PNP/NPN
Functii de iesire	normal deschis / normal inchis; (selectabil)
Distanță de comutare [mm]	2
Capsula	Formă constructivă filet
Dimensiuni [mm]	M8 x 1 / L = 50

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	5...36 DC
Protecție la polaritate inversa	nu

Iesiri

Model electric	PNP/NPN
Functii de iesire	normal deschis / normal inchis; (selectabil)
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]	4,6
Curent sarcină minim [mA]	4
Curent de scurgere Max. [mA]	0,8
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]	200
Frecvența de comutare DC [Hz]	2000
Protecție la scurtcircuit	nu
Protecție suprasarcina	nu

Raza de detecție

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

Precizia / Devieri

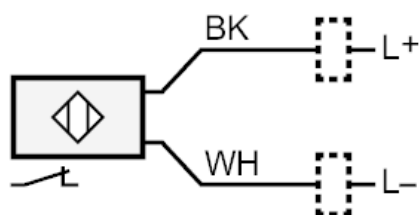
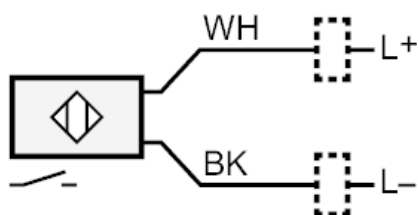
Factor de corecție	oțel: 1 / Oțel inox: 0,7 / alama: 0,4 / Aluminiiu: 0,3 / Cupru: 0,2
Histerezis [% din S_r]	1...15
Devieria punctului de comutare [% din S_r]	-10...10



Senzor inductiv

IE-2002-FROG/15M/PUR

Condițiile mediului		
Temperatură de ambianță	[°C]	-25...80
Protecție		IP 67
Teste / certificări		
Ecranare electromagnetică	EN 60947-5-2	
Date mecanice		
Capsula		Formă constructivă filet
Mod de instalare		nu se poate monta îngropat
Dimensiuni	[mm]	M8 x 1 / L = 50
Desemnarea firului		M8 x 1
Materiale		PBT
Afisaj / elemente de operare		
Display	Stare de funcționare	1 x LED, galben
Observații		
Unitate de ambalare		1 buc.
Conectare electrică		
Cablul: 15 m, PUR / PVC; 2 x 0,14 mm ²		
Racord		



BK =
 WH =

Culoarele conectării :
 negru
 alb