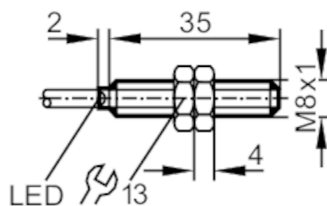


Senzor inductiv

IEB3001-BPKG/5M

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva



Caracteristicile produsului

Model electric	PNP
Functii de iesire	normal deschis
Distanță de comutare [mm]	1
Capsula	Formă constructivă filet
Dimensiuni [mm]	M8 x 1 / L = 37

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...36 DC
Consum de energie [mA]	< 15
Clasa de protecție	III
Protecție 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
Curent de scurgere Max. [mA]	0,5
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]	100
Frecvența de comutare DC [Hz]	2000
Protecție la scurtcircuit	da
Tipul protecției la scurt-circuit	pe bază de impulsuri
Protecție suprasarcina	da

Raza de detecție

Distanță de comutare [mm]	1
Distanța reală de sesizare Sr [mm]	1 ± 10 %
Distanța de operare [mm]	0...0,8

Precizia / Devieri

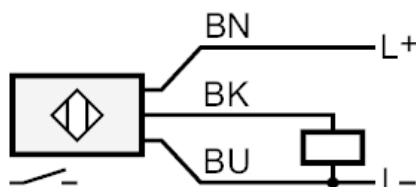
Factor de corecție	oțel: 1 / Oțel inox: 0,7 / alama: 0,5 / Aluminiiu: 0,4 / Cupru: 0,3
Histerezis [% din Sr]	1...15
Devierea punctului de comutare [% din Sr]	-10...10



Senzor inductiv

IEB3001-BPKG/5M

Condițiile mediului		
Temperatură de ambianță	[°C]	-25...80
Protecție		IP 65
Teste / certificări		
Ecranare electromagnetică	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / - kV AD
	EN 61000-4-3 HF radiat	3 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 HF conductanta	3 V
	EN 55011 emisie	Clasa B
Date mecanice		
Capsula		Formă constructivă filet
Mod de instalare		montaj la același nivel
Dimensiuni	[mm]	M8 x 1 / L = 37
Desemnarea firului		M8 x 1
Materiale		Manson filetat: alama strat alb bronz; fata activa: PBT; capac: TPU
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		
Cablu: 5 m, PUR; 3 x 0,14 mm ²		
Racord		



BK = Culorile conecticii :
 BN = negru
 BU = maro
 albastru