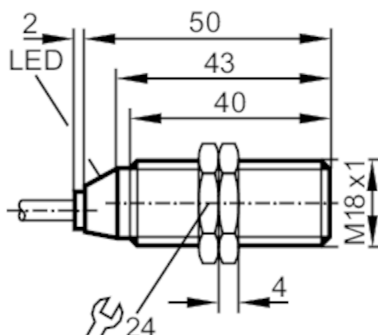


Senzor magnetic

MGB3070-BPKG/M/ZH



Caracteristicile produsului

Model electric	PNP
Functii de iesire	normal deschis
Distanță de comutare [mm]	70; (raportata la magnet M 4.0)
Capsula	Formă constructivă filet
Dimensiuni [mm]	M18 x 1 / L = 50

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...30 DC; ("supply class 2" conform cULus)
Consum de energie [mA]	< 10
Clasa de protecție	II
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
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]	200
Frecvența de comutare DC [Hz]	5000
Protecție la scurtcircuit	da
Protecție suprasarcina	da

Raza de detectie

Distanță de comutare [mm]	70; (raportata la magnet M 4.0)
Sensibilitate magnetică [mT]	0,8

Precizia / Devieri

Histerezis [% din Sr]	1...10
-----------------------	--------

Condițiile mediului

Temperatură de ambianță [°C]	-25...75
Protecție	IP 67

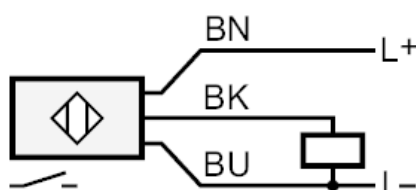
MGS201



Senzor magnetic

MGB3070-BPKG/M/ZH

Teste / certificari		
Ecranare electromagnetica	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF radiat	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-5 Surge	0,5 kV line to line, Ri: 2 Ohm
	EN 61000-4-6 HF conductanta	10 V
	EN 55011	Clasa B
MTTF	[ani]	2630
Date mecanice		
Greutate	[g]	130
Capsula		Formă constructivă filet
Dimensiuni	[mm]	M18 x 1 / L = 50
Desemnarea firului		M18 x 1
Materiale		Capsula: Oțel inox; fata activa: PBT portocaliu; piulite de blocare: alama
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: 2 m, PUR; 3 x 0,34 mm ²		
Racord		



Culorile conecticii :

BK = negru

BN = maro

BU = albastru