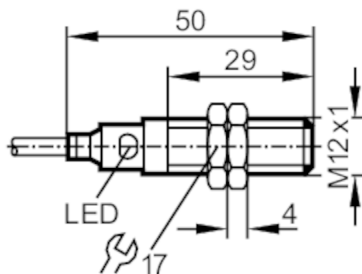


Senzor magnetic

MFB3060-ANKG/M/ZH



Caracteristicile produsului

Model electric	NPN
Functii de iesire	normal deschis
Distanță de comutare [mm]	60; (raportata la magnet M 4.0)
Capsula	Formă constructivă filet
Dimensiuni [mm]	M12 x 1 / L = 50

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...30 DC
Consum de energie [mA]	< 10
Clasa de protecție	II
Protecție la polaritate inversă	da

Iesiri

Model electric	NPN
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
Tipul protecției la scurt-circuit	pe bază de impulsuri
Protecție suprasarcină	da

Raza de detecție

Distanță de comutare [mm]	60; (raportata la magnet M 4.0)
Sensibilitate magnetică [mT]	1,2

Precizia / Devieri

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

Condițiile mediului

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

MFS202



Senzor magnetic

MFB3060-ANKG/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]	2419

Date mecanice

Greutate	[g]	108
Capsula		Formă constructivă filet
Dimensiuni	[mm]	M12 x 1 / L = 50
Desemnarea firului		M12 x 1
Materiale		Capsula: Oțel inox; fata activa: PBT portocaliu

Afisaj / elemente de operare

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

Accesorii

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

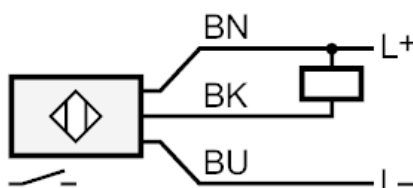
Observații

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

Conectare electrică

Cablu: 2 m, PUR; 3 x 0,34 mm²

Racord



Culorile conecticii :

BK = negru
BN = maro
BU = albastru