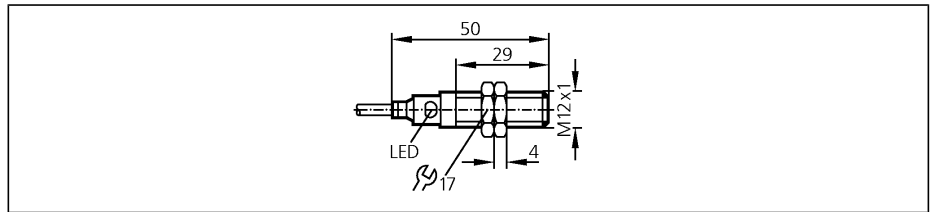


Czujniki magnetyczne, czujniki do cylindrów

**MFS202**

MFB3060-ANKG/M/ZH  
Czujniki magnetyczne  
Gwint metalowy M12 x 1  
Kabel

Strefa działania 60 mm  
odnośnie do Magnet M 4.0



**Wykonanie elektryczne**  
**Wyjście**

Napięcie zasilania	[V]
Prąd znamionowy	[mA]
Zabezpieczenie przed zwarcie	
Ochrona przed odwrotną polaryzacją	
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	
Spadek napięcia	[V]
Pobór prądu	[mA]

Histeresa	[% z Sr]
Częstotliwość przełączania	[Hz]

Temperatura otoczenia	[°C]
-----------------------	------

Stopień ochrony	
-----------------	--

EMC	
-----	--

Materiał obudowy	
------------------	--

Wyświetlanie funkcji	
----------------------	--

Stan wyjścia	LED
--------------	-----

Połączenie elektryczne	
------------------------	--

Akcesoria (w komplecie)	
-------------------------	--

**DC NPN**  
**normalnie otwarty**

Napięcie zasilania	10...30 DC
Prąd znamionowy	200
Zabezpieczenie przed zwarcie	impulsowe
Ochrona przed odwrotną polaryzacją	tak
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	tak
Spadek napięcia	< 2,5
Pobór prądu	< 10

Histeresa	1...10
Częstotliwość przełączania	5000

Temperatura otoczenia	-25...75
-----------------------	----------

Stopień ochrony	IP 67, II
-----------------	-----------

EN 61000-4-2 ESD:	4 kV CD / 8 kV AD
EN 61000-4-3 promieniowanie w.cz.:	10 V/m (80...1000 MHz)
EN 61000-4-4 niszczący:	2 kV
EN 61000-4-5 udar:	0,5 kV (przewód do przewodu, Ri: 2 Ohm)
EN 61000-4-6 przewodzenie w.cz.:	10 V (0,15...80 MHz)
EN 55011:	klasa B

obudowa: stal nierdzewna; powierzchnia aktywna: PBT pomarańczowy

Stan wyjścia	żółty
--------------	-------

Połączenie elektryczne	kabel PUR / 2 m; 3 x 0,34 mm <sup>2</sup>
------------------------	---

Akcesoria (w komplecie)	2 nakrętki zabezpieczające
-------------------------	----------------------------

**Schemat połączeń**

- Kolory żył  
BK czarny  
BN brązowy  
BU niebieski

