SEBESSÉGMÉRŐ M12 - M18 PNP 10 KHZ

637.9262.119
Fordulatszám-érzékelo, M12, muanyag, PNP, NO



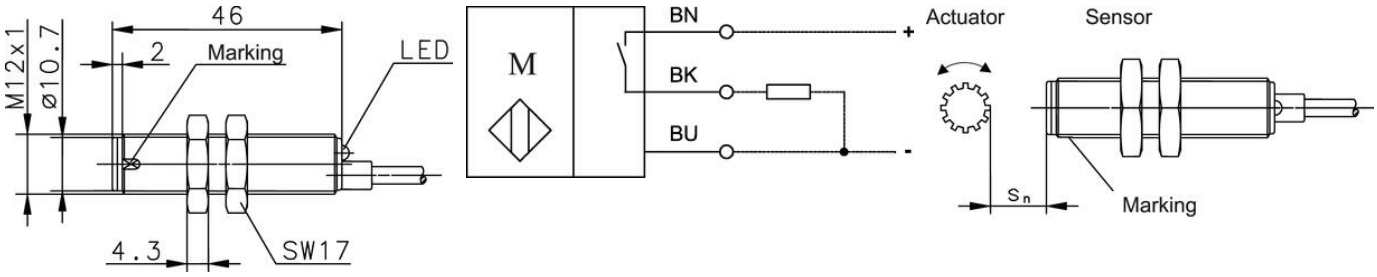
- Legfeljebb 10 kHz kapcsolási frekvencia
- PNP
- 2 mm-es érzékelési távolság
- PNP kimenet

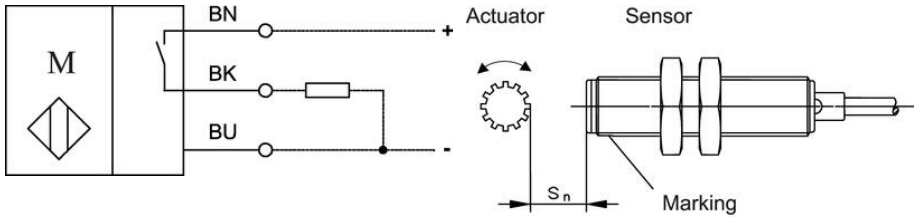
TERMÉKLEÍRÁS

A sebesség inkrementális érzékelő nélküli mérése gyakran igen gazdaságos eljárás, így érthető, hogy a piacon keresettek az ilyen eszközök. A fogaskerekes érzékelőknek ez a sorozata elektronikus működésű, Hall-elemeket használ, és ferromágneses fogaskerekek érzékelésére használható. Az érzékelő 10 Khz-ig terjedő frekvenciákat tud kezelni, érzékelési távolsága 2 mm-ig terjed. A választék M12 és M18 méretből áll, műanyag vagy fémházzal. A Hall-elemekkel működő elektronikus mágneses érzékelők előnyei – többek között – a lökésekkel, ütésekkel és rezgésekkel szembeni ellenállás.

MŰSZAKI ADATOK

Érzékelési távolság	2 mm
IP-osztály	IP67
Kábelhossz	2000 mm
Kilépés	PNP
LED	Igen
Max. feszültség, DC	39 V
Max. frekvencia	10000 Hz
Max. terhelés	400 mA
Max. üzemi hőmérséklet	70 °C
Méret	M12
Min. feszültség, DC	10 V
Min. üzemi hőmérséklet	-25 °C
Test anyaga	Műanyag


46
2
Marking
LED
M12x1
ø10.7
4.3
SW17
M
BN
BK
BU
+
-
Actuator
Sensor
Sn
Marking


M
BN
BK
BU
+
-
Actuator
Sensor
Sn
Marking