

# FI-12N-CP-04-5V

Faranegar Inductive

N.C PNP

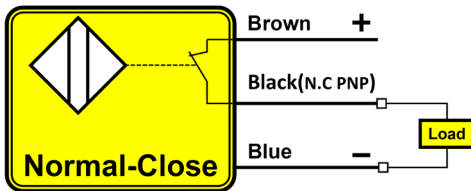
5-12 VDC

M12 Non-Flush

Sn=4mm

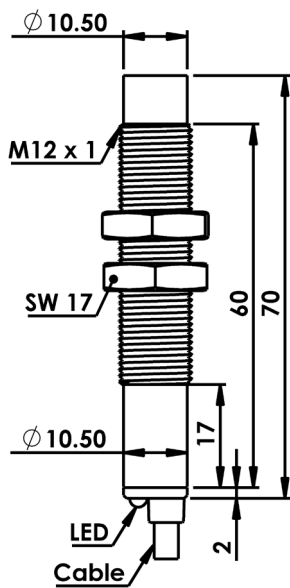


## سیم بندی سنسور



سنسورهای القایی، سنسورهای بدون تماس هستند که در اثر نزدیک شدن اجسام فلزی، خروجی سنسور فعال می شود.

## ابعاد سنسور



N.C PNP	خروجی
4mm	فاصله عملکرد
5-12 VDC	ولتاژ تغذیه
< 10 %	ریپل تغذیه
100mA	حداکثر جریان بار
<5mA	جریان بی باری
< 0.5v	افت ولتاژ
Reverse Polarity & Short Circuit	حفاظت الکتریکی
± 20 %	تأثیر حرارت
1 KHz	فرکانس سوئیچینگ
< 2 %	تکرارپذیری
< 50 ms	زمان شروع به کار
Ni-Cr Plated Brass	جنس بدنه
10 Nm	گشتاور بستن مهره
Non-Flush	نحوه نصب
Cable 3x0.35mm <sup>2</sup> ·PVC ·Lc=1.5m	اتصال
IP67	کلاس حفاظتی
- 25 to + 75 °C	دمای کار ایمن
Yellow LED	نشانگر