

# FIN-0X30-F-I-B1

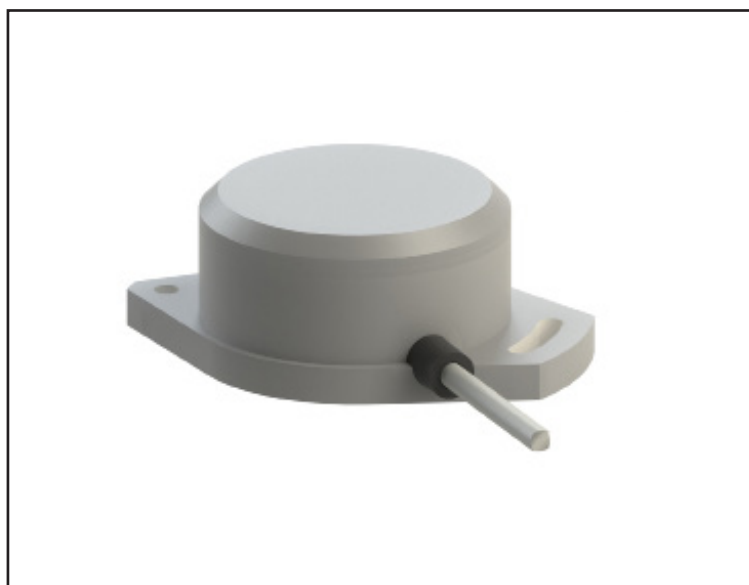
Faranegar Inclinometer

Fixed Range

Cylindrical Housing

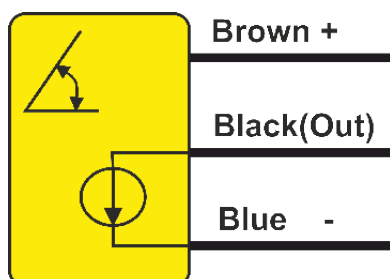
Range: 0...+30°

Current 4-20mA Out

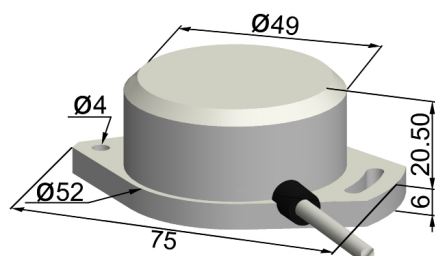


سنسورهای زاویه برای اندازه گیری میزان انحراف از سطح افق بکار می روند. این سنسورها دارای خروجی دیجیتالی یا آنالوگ (ولتاژ یا جریان) می باشند.

## سیم بندی سنسور



## ابعاد سنسور



Current Analog 4-20mA	خروجی
0...+30 ° Fixed Range	محدوده اندازه گیری
0.1 Degree	رزولوشن
15-30 VDC	ولتاژ تغذیه
< 10 %	ریپل تغذیه
<20mA	جریان بی باری
Reverse Polarity & Short Circuit	حفاظت الکتریکی
± 10 %	تأثیر حرارت
< 2 %	تکرارپذیری
< 100 ms	زمان پاسخ دهی
< 200 ms	زمان شروع به کار
PA	جنس بدنه
Flange Mounting	نحوه نصب
Cable 3x0.35mm <sup>2</sup> , PVC , Lc=1.5m	اتصال
IP67	کلاس حفاظتی
- 25 to + 70 °C	دمای کار ایمن