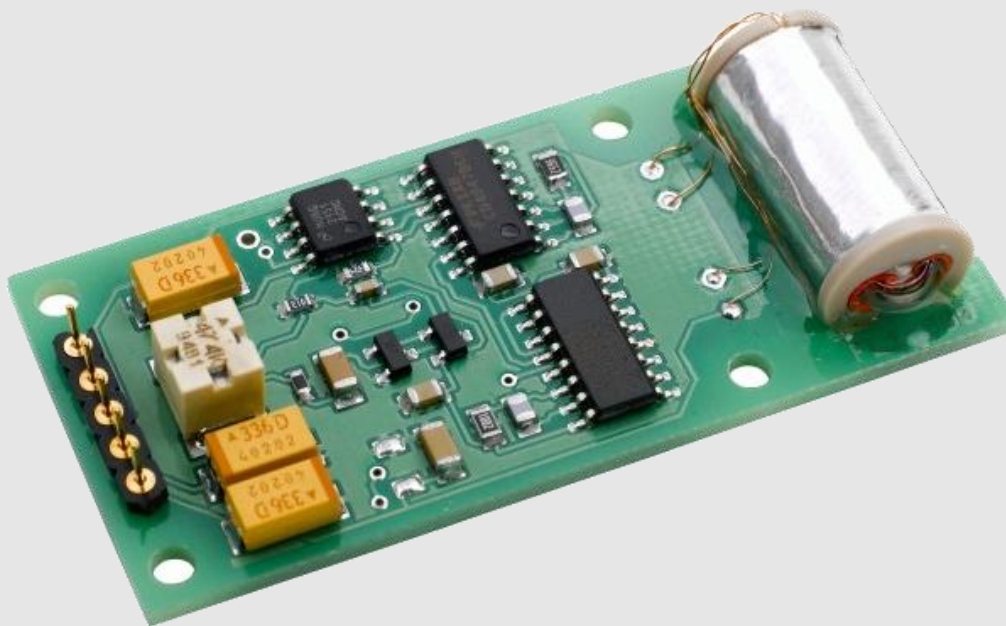
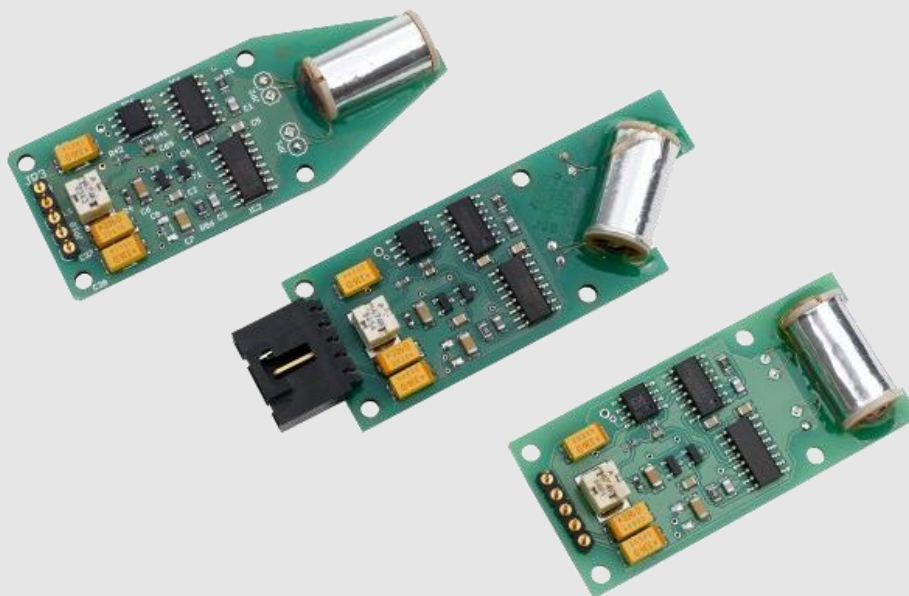


ローノイズフラックスゲートセンサー FL1-100



サブナノテスラ分解能と極めて低ノイズを実現したフラックスゲート磁界センサー。食品中の微細金属部品検出、磁気特性の測定、古地磁気応用、精密航法、監視、シールド技術など幅広い用途に適しています。

- ・ 測定範囲 : $\pm 100 \mu\text{T}$
- ・ $\pm 10 \sim \pm 1000 \mu\text{T}$ 範囲のバージョン
- ・ 超低ノイズ : 1 Hz 時 $< 20 \text{ pT}/\sqrt{\text{Hz}}$
- ・ 校正精度 : 0.5%
- ・ 周波数範囲 : DC \sim 1 kHz (-3 dB)
- ・ プローブの向きが異なるバージョン(下図)



Download Data sheet here: [Data sheet FL1-100](#)