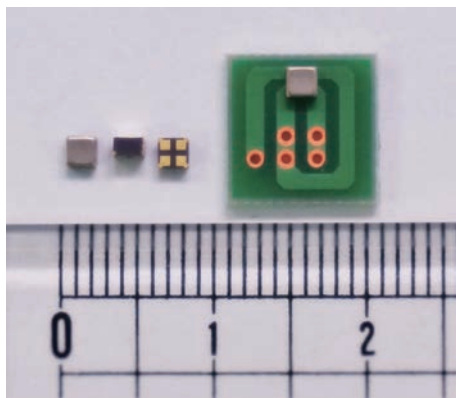
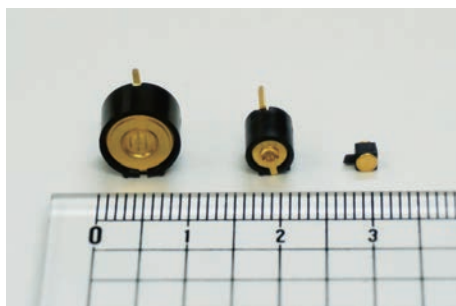


弊社は、ボール接点式機械式傾斜振動センサのファブレスメーカーです。主要製品はチャタリングによる電圧変位をトリガーとする機械式スイッチです。



新製品 3 軸振動センサ CMN200



傾斜センサ



傾斜センサセンシングイメージ



新製品振動センサと従来品振動センサの大きさ比較

得意な技術・製品

- ・ 2 軸傾斜振動センサ: 傾斜検知角度は 1°単位でカスタム可能。またボール接点式である為、おおよそ 1G 程度の振動も検知可能(設定傾斜角により差あり)ノーマルオープン、ノーマルクローズどちらも対応可。
- ・ 振動センサ: 3 軸0.5G 程度の微小な振動を検出可能。消費電流は 1μA ~と非常に低消費の振動センサ。ヒト、モノの動きを確実にキャッチします。ノーマルクローズ。
- ・ 感震センサー: 震度 5 弱程度の地震を検出いたします。ノーマルクローズ。

主要な技術・製品

- ・ スマートキー (振動センサ)
- ・ 金庫、絵画等の盗難防止装置(傾斜振動センサ)
- ・ 斜面管理(傾斜振動センサ)
- ・ 児童、高齢者見守り(振動センサ)
- ・ 従業員管理(振動センサ)
- ・ 自転車オートライト(振動センサ)
- ・ 物品、物流品管理タグ(振動センサ)
- ・ 地震時ブレーカー遮断(感震センサ)
- ・ 振動センサは主に M2M、IoT 関連でのご採用が多数を占めており、ヒト・モノの動きを検出致します。

■生産拠点、研究体制：日本

■得意な顧客、市場分野：M2M・IoT 関連機器分野、セキュリティ関連分野

▶公的支援利用状況(直近 3 ～ 5 年以内)：ニューマーケット開拓支援

カブシキガイシャ ジーデバイス

株式会社 ジーデバイス

●資本金:300万円 ●従業員数:1人 ●設立年度:1996年

所在地:〒164-0003 東京都中野区東中野1-56-1 大島ビル本館301

電話:03-6908-6315

FAX:03-6908-6307

<Eメール>
web@catch-sensor.co.jp

<ホームページ>
http://www.catch-sensor.co.jp