

OTF-KC002[USB 出力版]

超薄型触覚 フィルムキット

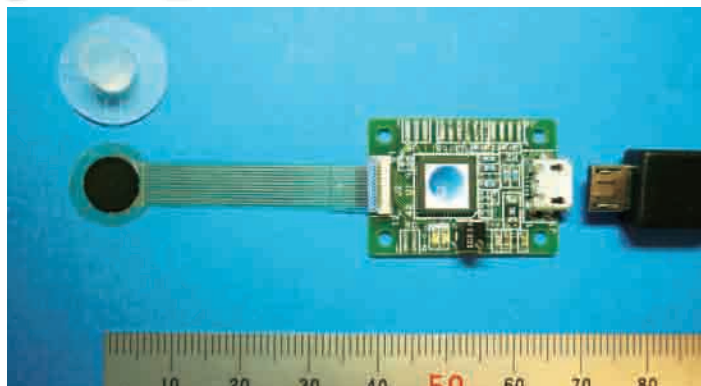
Tactile
Sensor
Solution

取り付け
カンタン

超うす

ジョイスティック

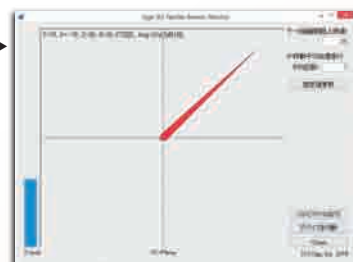
超薄型ゲームコントローラやポインティング
デバイスを開発中のみなさま、ぜひお試しください



特徴

- ◇ 静電容量検出型圧力検出方式のセンサヘッド
- ◇ センサヘッドの厚さは 0.5mm と超薄型
- ◇ 専用信号処理基板とのセットで PC 接続
- ◇ 荷重強度を PC 画面上にわかりやすく表示 (CSV 出力も※1)
- ◇ ラバー製操作スティックもセット

出力表示ウィンドウ▶

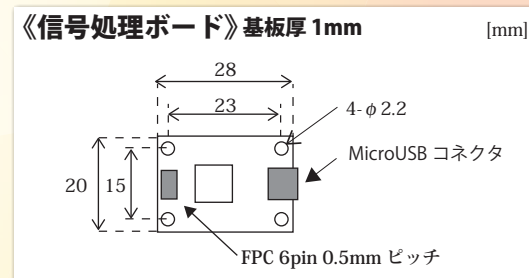
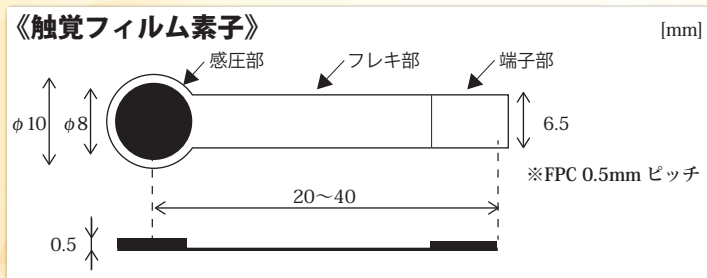


仕様

検出軸方向	3 軸
定格荷重	6N (0.61kgf)
感度※2	20digit/N (Z)
出力誤差	±10% 未満
出力信号形式	USB
耐久性	100 万回 (at 4N(408gf))
動作温度範囲	-40 to +85° C
外形寸法	φ8 mm × 0.5 mm(検出部) 20 × 28 × 1 mm(信号処理基板部)

※2: 増感や定格変更などカスタマイズも別途承ります

寸法



本製品は下記機関のもと開発しております

- 富山県新世紀産業機構
- 富山県産業技術総合研究開発センター
- 富山県立大学工学部情報システム工学科
- 東北大学原子分子材料科学高等研究機構
- 早稲田大学ナノテクノロジー研究所

株式会社オーギャ

〒933-0981
 富山県高岡市二上町 122-205
 TEL&FAX 0766-73-2030
 E-mail : info@oga-inc.jp
 URL : www.oga-inc.jp

