



## 仕様

仕様は予告なく変更される場合があります。

| 測定             |  |           |              |
|----------------|--|-----------|--------------|
| 入力接続           | 取り外し可能なネジ端子  |           |              |
| モデル            | 160 mV   | 3.2 V     | 32 V         |
| 電圧範囲           | ±160 mV  | ±3.2 V    | -8 V ~ +32 V |
| 電圧分解能          | 0.02 mV  | 0.0004 mV | 0.004 mV     |
| 校正後精度          | ±0.032 mV  | ±0.0032 V | ±0.02 V      |
| 入力インピーダンス      | 1 MΩ   | 125 kΩ    | 125 kΩ       |
| 入力とグラウンド間の最大電圧 | +3 V   | +50 V     | +50 V        |
| アナログ変換時間       | 150 ms   |           |              |
| 周波数拒否          | 60+50 Hz   |           |              |
| 温度係数           | 25 ppm/°C  |           |              |
| 指定精度範囲         | 公称範囲 @ 25 °C   |           |              |
| 工学単位           | 測定単位は、別の測定単位に変換できます。これにより、温度、CO2、流量など、種々のタイプのセンサーからの電圧出力を監視するときに役立ちます。 |           |              |

| 全般                  |  |
|---------------------|--|
| ロギング開始              | ソフトウェアからすぐに開始又は最長6ヶ月先から開始をプログラム可能  |
| リアルタイム測定            | PCと接続して、リアルタイムでデータを監視および記録   |
| メモリー数<br>(全チャンネル使用) | 4-チャンネル: 698,709 /チャンネル<br>8-チャンネル: 349,354 /チャンネル<br>12-チャンネル: 232,903/チャンネル<br>16-チャンネル: 174,677/チャンネル |

|                |  |
|----------------|--|
| LED            | 1チャンネルにつき2つの状態表示LED  |
| ロギング間隔         | 4 Hz から24 時間に1回で自在   |
| 校正             | ソフトウェアからデジタル校正   |
| 校正日            | データロガーに自動記録  |
| 電池タイプ          | 9 V リチウム電池(取付け済), 皆様が電池交換可能  |
| 電池寿命           | 通常18ヶ月   |
| データ形式          | 日付と時刻付 V, mV, μV, 工学単位   |
| 時間精度           | ±1 分/月   |
| PCインターフェイス     | USB-A /micro USB ケーブル ( 付属)  |
| オペレーティングシステム適合 | Windows 7, 8, 10   |
| 適合ソフトウェア       | 標準Softwareversion4.2.19.0又はそれ以降<br>セキュアSoftwareversion4.2.18.0又はそれ以降   |
| 使用環境           | -20 °C ~ +60 °C<br>0%RH t ~ 95%RH (結露無きこと)   |
| サイズ            | 4-チャンネル: 65.6 mm x 184.2 mm x 31.0 mm<br>8-チャンネル: 65.6 mm x 184.2 mm x 31.0 mm<br>12-チャンネル: 65.6 mm x 184.2 mm x 42.7 mm<br>16-チャンネル: 65.6 mm x 184.2 mm x 54.4 mm |
| 本体材質           | ブラックアルマイト  |
| 重量             | 4-チャンネル: 368 g<br>8-チャンネル: 368 g<br>12-チャンネル: 580 g<br>16-チャンネル: 800 g   |
| 適合規格           | CE   |

**電池の注意:** 電池は、分解、ショート、充電、使用済みまたは他の電池との混ぜ合わせや火気または高温にさらされた場合、電界溶液の漏出、火災、または爆発する可能性があります。使用済みバッテリーは、速やかに市町村の規定に基づき廃棄してください。電池は小児の手の届かない場所に保管すること。

## 税込価格・お届け内容

|               |             |   |
|---------------|-------------|---|
| VoltX4-160mV  | ¥ 151,800.- | 4-チャンネル ±160 mVデータロガー, ソフトCD, USB-A/micro USB ケーブル, ACアダプター付      |
| VoltX4-3.2V   | ¥ 151,800.- | 4-チャンネル ±3.2 V データロガー, ソフトCD, USB-A/micro USB ケーブル, ACアダプター付      |
| VoltX4-32V    | ¥ 151,800.- | 4-チャンネル-8V~+32Vデータロガー, ソフトCD, USB-A/micro USB ケーブル, ACアダプター付      |
| VoltX8-160mV  | ¥ 242,000.- | 8-チャンネル ±160 mVデータロガー, ソフトCD, USB-A/micro USB ケーブル, ACアダプター付      |
| VoltX8-3.2V   | ¥ 242,000.- | 8-チャンネル ±3.2 V データロガー, ソフトCD, USB-A/micro USB ケーブル, ACアダプター付      |
| VoltX8-32V    | ¥ 242,000.- | 8-チャンネル -8 V~+32 V データロガー, ソフトCD, USB-A/micro USB ケーブル, ACアダプター付  |
| VoltX12-160mV | ¥ 299,200.- | 12-チャンネル ±160 mVデータロガー, ソフトCD, USB-A/micro USB ケーブル, ACアダプター付     |
| VoltX12-3.2V  | ¥ 299,200.- | 12-チャンネル ±3.2 V データロガー, ソフトCD, USB-A/micro USB ケーブル, ACアダプター付     |
| VoltX12-32V   | ¥ 299,200.- | 12-チャンネル -8 V~+32 V データロガー, ソフトCD, USB-A/micro USB ケーブル, ACアダプター付 |
| VoltX16-160mV | ¥ 366,300.- | 16-チャンネル ±160 mVデータロガー, ソフトCD, USB-A/micro USB ケーブル, ACアダプター付     |
| VoltX16-3.2V  | ¥ 366,300.- | 16-チャンネル ±3.2 V データロガー, ソフトCD, USB-A/micro USB ケーブル, ACアダプター付     |
| VoltX16-32V   | ¥ 366,300.- | 16-チャンネル -8 V~+32 V データロガー, ソフトCD, USB-A/micro USB ケーブル, ACアダプター付 |
| U9VL-J        | ¥ 3,300.-   | VoltX シリーズ用交換電池   |



日本総代理店:株式会社エムケー・サイエンティフィック

販売代理店:

〒244-0003 横浜市戸塚区戸塚町1500番地

Tel: 045-392-3532 Fax: 045-392-3536

E-mail: sales@mksci.com