

WELCOME TO KELLER AG
FÜR DRUCKMESSTECHNIK

Your Swiss Pressure Sensing Specialist



KELLER AG für Druckmesstechnik, which has its headquarters in Winterthur in Switzerland, is Europe's leading manufacturer of isolated pressure transducers and transmitters.

The entire production process, from the manufacturing of the individual components and the calibration of the sensors through to the final quality control of the finished products, takes place at the company's headquarters in Winterthur. This means that all of KELLER AG's products are officially «Made in Switzerland».

KELLER



ケラー社について

ケラー社が製造するピエゾ抵抗式圧力センサは、500Pa から 200MPa の広範囲にわたり高度な正確性を提供しています。およそ 500 種類に及ぶ標準ラインナップに加え、様々な種類のカスタム製品の開発・製造も手掛け、お客様の多岐にわたるご要望にお答えしています。自社工場には 35 以上の製造セルを有し、最新の自動製造プロセスを用いて製造する OEM 圧力センサエレメントや特注製品の数は、年間で 100 万台を超える実績を誇っています。

OEM 圧力センサエレメント



シリーズ 10

ケラー社の誇る OEM 圧力センサエレメントは毎年 120 万台以上を製造しています。本体外径は 9mm から 19mm まで各種あり、材質は用途に合わせて SUS316L、ハステロイ、チタン、インコネルから選べます。

圧カトランスミッタ



シリーズ 35X HTC

圧力センサエレメントと、圧力に比例した出力を発生する電子回路から成るのが圧カトランスミッタです。ケラー社は毎年 750,000 台以上に及ぶ圧カトランスミッタを様々なデザインで提供しています。

デジタル圧力計



LEO 5

デジタル圧力計は従来からの機械式圧力計に比べ、分解能・精度の面で優位性を持っています。ケラー社のデジタル圧力計にはディスプレイなどのデザインも含め、現場ごとの要望を取り入れることのできる柔軟性があります。

圧カスイッチ



dv-2 PS

閾値やスイッチ機能を設定できる圧カスイッチです。

投げ込み式水位計



シリーズ 26W

ケラー社の投げ込み式水位計にはピエゾ抵抗型と静電容量型の 2 種類があり、いずれも厳しい耐久試験に耐えた堅牢な製品です。本質安全防爆仕様での提供も可能です。

水位・水温データロー



シリーズ DCX-22

自記式の水位・水温データロガーはゲージ圧、絶対圧など用途に合わせて様々なタイプを用意しています。

リモート送信装置



GSM シリーズ

水位・水温情報をリモート送信する装置です。FTP、Eメール、SMS などの形態で送信が可能です。双方向でのデータ送信により、リモートで個別機器の設定が可能です。

圧カキャリブレータ



HPX

ケラー社及び他社製品の現場での校正に最適なキャリブレータ。低圧、中圧、高圧の 3 種類を用意。

OEM 特注製品



シリーズ 9LX

ケラー社は圧カトランスミッタやデジタル圧力計、投げ込み式水位計などでその名を知られていますが、OEM メーカーとしての強みも持っています。カスタマイズ製品を数多く手掛けており、その手軽さから多くのお客様にご愛顧頂いております



シリーズ PRD-33X

PRD-33X はその一例で、微小差圧における高耐圧・高精度を要するアプリケーションのために開発された製品です。密閉タンクの液位測定に使用でき、実際の差圧に加えライン上の圧力も出力するユニークな差圧計です。

ケラー社 ソフトウェア



ケラー社は自社にソフトウェア部門を有しています。CSV 変換機能などを含んだ汎用性に優れたソフトでありながら、ライセンス料は不要です。

ケラー社概略

- 創立者 Hannes W. Keller, dipl. Phys ETH / 代表取締役社長
- 創立年 1974 年
- 取締役会 Hannes W. Keller, Michael Keller, Tobias Keller, Dr. Gunther Kaden
- オーナー Hannes W. Keller, Michael Keller, Tobias Keller
- 従業員数 400 人
- 倉庫/出荷 Winterthur (スイス) Jestetten (ドイツ) EU ロジスティックセンター

スポンサーシップ

圧力センサの製造だけでなく、ここ数年は地域の文化・スポーツイベントへのサポートにも積極的に乗り出しています。



地元のヴィンタートゥール・フットボールクラブのメインスポンサーとしても活動しています。

KELLER AG für Druckmesstechnik
St. Gallerstrasse 119
8404 Winterthur
Switzerland
T: +41 (0)52 235 25 25
E: info@keller-druck.com
www.keller-druck.com

SAYAMA
PRESSURE & FLOW

世界で活躍するケラー製品

ケラー社の圧力センサが活躍しているアプリケーションは非常に多岐に渡ります。地下水位のモニター、航空機のキャビン内圧力調整、二元燃料車輦における天然ガスからガソリンへのスムーズな変換の確保、ラボ用途での基準圧力などはほんの一例です。ケラー社のカテーテル圧力モジュールや超小型圧力センサは世界中の研究現場で活躍しています。Keller AG für Druckmesstechnik 及び Keller GmbH Jestetten は ISO 9001 の認証を受けています。これにより測定結果の国家基準へのトレーサビリティが確保されています。

御社のアプリケーションは？



水



オイル・ガス



航空宇宙



自動車産業



航空機産業



消費者向け製品

- 顧客別ソリューション
- フレキシブルな対応、確かな精度
- スイス製の高い品質
- 小ロットから大量生産まで
- 全てに対応
- ISO 9001 : 2008 認証

ヴィンタートゥール社屋



本社



本社を含めた全ての社屋は 100m 以内に位置し、車で行き来できる距離にあります。



株式会社 サヤマトレーディング

1985 年より総代理店を勤めており、日本のお客様へケラー社の製品をお届けしています。

<http://www.sayama.com/>

