

## 湿温度センサーの高精度を保ちつつ納期を短縮

センシリオンは、湿度センサーと温度センサーの納期を14週間に短縮します。その結果、センサーの入手性が向上し、安定したサプライチェーンが確保され、お客様はさらなる柔軟性を得ます。

センシリオンは、サプライヤーとの緊密な連携と生産能力の拡大により、湿度センサーと温度センサーの納期を14週間に短縮しています。サプライチェーンのセキュリティ強化およびスイス国内拠点での生産強化により、お客様の需要の短期的な変動にも対応できます。

「サプライチェーンを最適化し、生産能力を高めることにより、世界中の半導体センサーのリードタイムを最短にすることができます。市場をリードする当社の湿温度センサーにより、配送状況を改善しています」とセンシリオン社湿温度センサー生産管理部ディレクターであるMaximilian Eichbergerはこう話します。

### 最新世代の湿温度センサー

SHT4xとSTS4x湿温度センサーは、センシリオンが特許取得済みのCMOSens®技術を採用し、標準のSMD組み立てプロセスに適しています。また、センサーの高い信頼性は広範囲にわたる加速耐用年数テストを通して実証済みです。これらは、完全校正済みのデジタルI<sup>2</sup>Cインターフェースを備えた単一チップ上に完全なセンサーシステムを備え、さまざまな精度バージョンで利用できます。

センシリオン湿度温度センサーの詳細については、[www.sensirion.com](http://www.sensirion.com)をご覧ください。その他のセンシリオン製品もクラス最高のリードタイムでサポートします。

---

### センシリオンについて - 環境・フローセンサーソリューションのエキスパート

センシリオンは、効率、健康、安全性、快適性を向上させるセンサーとセンサーソリューションを専門とする世界有数のメーカーです。1998年に設立し、現在はスイスのシュテファにある本社と世界各地の多数の子会社に約1,000人の従業員が在籍しています。同社のセンサーは、さまざまな環境パラメータと液体の流量を精密かつ確実に測定するために使われます。先進のセンサー技術で世界をよりスマートにすることを目標に掲げています。イノベーションのパイオニアとして、センシリオンは自動車、工業、医療技術、家電市場の取引先やパートナーそれぞれの特定のニーズに対応するソリューションを、高品質で費用対効果の高い大量生産品として開発しています。詳細情報や現在の主要指標は[www.sensirion.com](http://www.sensirion.com)をご覧ください。