メディアリリース

2025年06月13日、Sensirion AG, 8712 Stäfa, Schweiz

**センシリオンが新しい保護カバー付きデジタル温湿度センサーを発表**

**センシリオンは、デジタル温湿度センサー SHT40-AD1P-R2とSHT41-AD1P-R2の販売を開始します。過酷な環境下でも高い精度と信頼性を誇る同製品は、取り扱い時や配置時の耐久性を保証する取り外し可能な保護カバーを備えています。当社のグローバルネットワークを通じて購入できます。**

A black box with a yellow light inside

AI-generated content may be incorrect.スイス、シュテファ ― センシリオンの主力製品であるデジタル温湿度センサーに、SHT40-AD1P-R2とSHT41-AD1P-R2が新たに仲間入りしました。SHT40-AD1P-R2は ±1.8％ RH (最大±3.5%) および ±0.2℃の精度を提供し、SHT41-AD1P-R2は ±1.8% RH (最大±2.5%) および ±0.2℃の精度を提供します。コンパクトなDFNハウジングで構築されたセンサーは、スペースに制約のあるアプリケーションに最適で、標準I2Cインターフェースと固定0x45 I2Cアドレスも備えているため、様々な機器やシステムへの容易な統合を可能にします。

*保護カバー付きSHT4x  
出典：Sensirion AG）*

取り外し可能な保護カバーを主な特長としている同製品は、取り扱いと配置の双方で保護力を強化し、大量生産の環境においても信頼性の高い動作保証を実現します。耐久性、容易な統合、高精度な測定を兼ね備えていることから、産業用システム、冷暖房機器、コンシューマー製品など、様々な用途に使用されています。

詳細については、[SHT40-AD1P-R2](https://sensirion.com/jp/products/catalog/SHT40-AD1P-R2)および[SHT41-AD1P-R2](https://sensirion.com/jp/products/catalog/SHT41-AD1P-R2)の製品ページをご覧ください。

**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企業です。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1,200人の従業員が在籍しています。当社のセンサーは、様々な環境パラメータとフローの精確な測定を可能にします。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、産業、医療技術、HVAC、コンシューマー製品の各市場のお客様やパートナー特有のニーズに対応するソリューションと、費用対効果の高い量産向け高品質製品を開発しています。詳細情報や現在の主要指標はwww.sensirion.comをご覧ください。