

## 製品仕様書

ブランド名	SensoScientific 社
製品名	Formaldehyde, Temperature & Humidity Sensor — Wi-Fi OTA
型式	B23-200-OTA



## 主要機能：

オンボードの低消費電力 E-Ink ディスプレイ	NIST および A2LA 認定 SNAP 校正
プッシュボタンによるリアルタイム測定	企業規模の拡張性
デュアルパワー/バッテリー & AC 電源	デバイスレベルの証明書
組み込みの Wifi ソリューション	マルチ LED による接続ステータス
FIPS 準拠の検証済みクラウド	FDA 21 CFR Part 11 準拠
低所有コスト	独自のソフトウェアなし

## 技術仕様：

ホルムアルデヒド範囲	0~1000 ppb
ホルムアルデヒド制限	500 ppb
精度	± 20 ppb
長期ドリフト	< 5 ppb /年
耐用年数	> 6 年間
周囲温度範囲	0~40 °C
周囲湿度範囲	10~90 %RH
周囲動作範囲	0~75 °C, 95%RH まで
メモリー	無制限のクラウドメモリ, 機器上のバッファストレージ(4000 読取り)
アラーム	オンボードの視覚/可聴アラーム, クラウドを介した 24/7 アラート通知
RF 周波数	2.4 から 2.497 GHz
無線プロトコル	IEEE802.11 b/g/n 互換 54Mbit/sec
エンタープライズセキュリティ	PEAPv0, EAP-MSCAPv2(PEAP)
筐体	ABS プラスチック (シリコンラバーカバーとオープンポート付)
マウント	ジップタイマウント、スクリューホルスターウォールマウント
電源	(4)1.5V 単三電池(リチウムまたはアルカリ) オプション — AC/DC 電源(UL 認定)
バッテリー寿命	1 年
寸法	H108 x W 98 x L35 mm

LDAP	シングルサインオン機能
証明書	デバイスレベルの証明書
保証	3年

(上記は 2024 年 1 月時点の情報です。)