

# PRODUCTS FINDER

● 転倒ます式雨量計、他

(株)サカキコーポレーション 大阪市西区江戸堀1-5-5



## 転倒ます式雨量計

RTD02/04

請求番号 G0000

WMO-No.8のガイドラインに準拠した高精度転倒ます式雨量計。受水面積(RTD02:200cm<sup>2</sup>、RTD04:400cm<sup>2</sup>)、分解能(0.1、0.2、0.5mm/パルス)、出力(無電圧NC接点、RS485、MOSFEEオープンドレイン、アナログ出力4~20mA/0~10V)の選択が可能。耐腐食性ハウジングは堅牢で耐久性の高い構造で、内蔵の診断センサは温度、湿度、圧力を常時監視。オプションのヒータは残雪や氷結を排除し、降雪中や降雪後でも高精度な測定を可能、など。



## 強燃性冷媒R290測定用センサ

Senseair Sunlight R290

請求番号 C0000

LED光源と最新のエレクトロニクスにより、丈夫で高い耐振動性を備えた、新世代NDIR(非分散型赤外線吸収法方式)の強燃性ガス冷媒R290(プロパン)測定用センサ。このソリッドステート設計は、過酷な環境や爆発リスクのあるアプリケーションにおいても優位性を発揮。高い測定精度を維持しながらも真に省電力のセンサで、内蔵のABCアルゴリズムにより、期待寿命は15年超。空調、冷蔵・冷凍機器の分野で量産ホスト機器組み込み用として好適、など。



## 三次元超音波風向風速計

AEOLUS WUS30Fシリーズ

請求番号 C0000

風速測定範囲0~85m/s、風向0~360°(方位角)、±60°(仰角)の超音波風向風速計。可動部のない超音波センサとAISI 3116製の筐体(IP67)により、船舶や沿岸部の過酷な環境においても腐食、劣化のない長期使用が可能。MIL規格にも適合。動作温度は-40~+70℃で、内蔵ヒータにより寒冷地でも精度の高い測定が可能。RS485などのデジタル出力に加えて、風向、風速、またはU-V-W要素に対するアナログ出力(電流または電圧)も得らる、など。

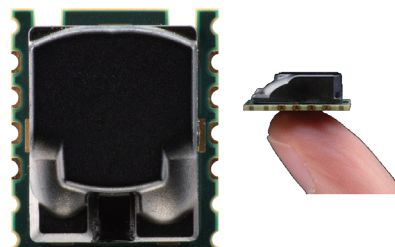


## 表面実装対応マイクロサイズCO<sub>2</sub>センサ

Senseair S12 CO<sub>2</sub>

請求番号 C0000

測定範囲:0~10,000ppm、高精度・低消費電力・長寿命を実現した、マイクロサイズ(18×15×7mm)の革新的なNDIR方式CO<sub>2</sub>センサで、スペースや消費電力に制約のある用途においても、信頼性の高いCO<sub>2</sub>測定が可能。LED光源と非分散型赤外線(NDIR)技術により、極めて低い消費電力を維持しながら、高精度で、長期にわたり安定したCO<sub>2</sub>測定を実現。電子基板へのリフロー表面実装が可能。ASHRAE62.1-2022などの関連規格にも適合、など。



## WEBサーバ内蔵データロガ

HD5014bNTV、他

請求番号 C0000

1台で温度、湿度、気圧が測定・表示できる、WEBサーバ内蔵のデータロガ。固有のIPアドレス(固定/動的)をもち、Wi-Fiまたはイーサネットに接続可能。専用ソフトで測定値のモニタやデータ保存ができるほか、センセカ社の無償クラウドサービスの利用も可能。さらに、インターネットに接続されている場合、測定データは定期的にFTPアドレス、HTTPサーバへ、また、Eメール貼付ファイルとして送信可能、など。



## 防水アラーム温度計(HACCP対応)

EC0121-Hシリーズ

請求番号 C0000

固定式Pt100センサプローブを備えた、HACCP対応の高精度ハンディ温度計。現場での測定作業に便利なオートホールド、カウントダウンタイマや、電池残量表示、HOLD/Min/Max、オートパワーオフ機能を装備。ディスプレイは簡単なボタン操作で上下反転表示が可能。バックライト付3段表示。バリエーションに富んだ防水プローブは堅牢で、清掃しやすく腐食しにくい。衛生面に配慮が必要な食品・医療品製造プロセスでのアプリケーションに最適、など。

