



RSがお届けする各種測定器

電子部品から制御部品、機構部品などの工業用部品を国内外2,500社の65万点の製品を取り扱い、国内倉庫の在庫品は最短翌営業日お届け。

Smart Bench Essentials Series 4機種揃った高性能エントリーモデル



PathWave Lab Manager/Remote Labソフトウェアと 組み合わせたスマートな統合環境

- 1台のPC画面から、複数の測定器を構成、制御、監視
- あらゆる場所からリモートでラボの測定器とデータへのアクセス、テスト、解析、共有により、新型コロナ禍での学習機会を提供
- テストのセットアップ、データ収集、レポート作成などの作業を自動化
- ラボ全体の測定器と構成を一元管理

EDUX1052A/G InfiniiVision 1000Xシリーズ オシロスコープ

- シリアルバス解析機能を標準装備 (I2C, SPI, UART, CAN, LIN)
- 内蔵波形発生器 (Gモデルのみ)
- 周波数応答解析 (FRA) ボード線図 (Gモデルのみ)



メーカー型番	RS品番	価格
EDUX1052A	200-5279	85,846
EDUX1052G	200-5280	120,890

EDU36311A 3出力DC電源

- 低出力リップルとノイズ
- 優れたプログラミング/読み取り精度
- 優れたライン/負荷レギュレーション
- 過電圧、過電流、過熱保護機能
- 3つの独立した電源チャンネル



メーカー型番	RS品番	価格
EDU36311A	215-4791	139,120

EDU34450A デジタル マルチメータ 5.5桁

- DCV 基本精度:0.015%
- 11種類の測定:DCV、DCI、真RMS ACV、ACI、2線/4線抵抗、周波数、通電、ダイオードテスト、温度、キャパシタンス
- 5,000ポイント・ログメモリ



メーカー型番	RS品番	価格
EDU34450A	215-4790	116,974

EDU33211A/12A ファンクション ジェネレータ

- 20MHz帯域幅 (1チャンネル/2チャンネル)
- 低ノイズ・低歪み
- 6種類の変調波形と17種類の汎用波形を内蔵
- 16ビットの任意波形機能



メーカー型番	RS品番	価格
EDU33211A	215-4788	123,184
EDU33212A	215-4789	150,593

ファンクションジェネレータ & カウンタ 2ch

- 差動信号やIQ変調などのデュアル信号用途に対応するため、2つのチャンネルに同等の機能が搭載
- 幅広い周波数範囲:1μHz~25MHz (正弦波)
- 全範囲で1μHzの分解能
- 両方のチャンネルに標準120MSa/s、10ビット、4Kpts任意波形機能を内蔵



仕様等	RS品番	価格
AFG-21225(2ch, 25MHz)	123-3534	80,000

デュアル表示 デジタルマルチメータ

- 5½桁: 120,000カウント
- DCV基本精度: 0.012%
- デュアル測定・デュアル表示
- 真の実効値: AC、AC+DC
- 測定機能: 12種類の測定項目と10種類のアドバンス測定



仕様等	RS品番	価格
IDM-8351	123-3537	71,000

デュアル表示デジタルマルチメータ IDM-8340シリーズ

- 4½桁: 50,000カウント
- DCV精度0.02%
- VFD (蛍光表示管) で優れた視認性を実現
- USBによるリモートコントロールが可能
- USBログ機能を搭載 (GDM-8342, GDM-8342G)
- 温度測定が可能 (GDM-8342, GDM-8342G)
- GP-IBインタフェースを搭載 (GDM-8342G)



仕様等	RS品番	価格
IDM-8341	123-3535	42,000
IDM-8342	123-3536	54,345
IDM-8342 (WITH GPIB)	124-0228	62,000

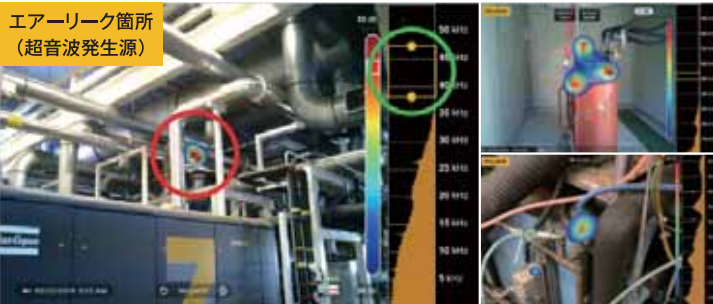
※表示価格は全て税抜価格です

エアリーク・ガス漏れ、部分放電検知センサー



- 簡単にエアリークを発見できる
- 設備稼動中での検査が可能

製品名 (RS品番)	ii900 (RS品番:187-6163)	ii910 (RS品番:206-6117)
センサー数	64個	
センサー感度	標準感度	
用途	エアリーク・ガス漏れ	エアリーク・ガス漏れ、部分放電検知
IP規格	IP40	
レポート	LeakQ™	LeakQ™ and PDQ™
周波数レンジ	2~52kHz	2~100kHz
測定距離	~70m	~120m
電池寿命	6時間	
備考	エアリーク・ガス漏れ用途では十分な省エネルギー効果を発揮します。	ii900に比べて遠方や小さなエアリーク・ガス漏れ箇所の発見が可能。併せて部分放電用途でも使用できます。
価格	2,130,000	2,945,000



エアリーク箇所
(超音波発生源)

生産現場におけるエアリークの2つの傾向

- エアリークの場合は、多くが30~50kHzの超音波が発生している。
- 可聴域 (2~20kHz) から30kHz付近までにランダムに雑音が発生している。

エアリークの発見には、
雑音を避けながら、的確なレンジに調整する必要があります。
ii910はお客様が直感的に調整いただける機能を搭載しています。

ポケットサイズサーモグラフィーカメラ



携帯に便利なポケットサイズ

- Fluke Connect® Asset Taggingを使用して、熱画像を自動的に整理してファイルに保存
- 完全な放射測定サーモグラフィーなので測定データを120×90赤外線解像度のピクセル (10,800ピクセル) で取得可能
- トラブルシューティングを容易にする3.5インチLCDタッチスクリーン・ディスプレイ
- 最大1mから落下しても耐えられる優れた強度
- エンクロージャの保護等級:IP54

製品名 (RS品番)	PTi120 (RS品番:232-5839)
赤外分解能	120×90 (10,800ピクセル)
視野角	50°H×38°V
距離対スポット比	130:1
温度測定レンジ (-10°C未満では校正なし)	-20~400°C
USB	PCへの画像の転送に使用するMini USB
WiFi	あり
バッテリー (充電式)	充電式リチウム・イオン・バッテリー
価格	89,300

RS 検索

jp.rs-online.com

在庫状況と最新価格 (税込) はRSのウェブサイトでご確認ください。 ※表示価格は全て税抜価格です。



アールエスココンポーネンツ株式会社

〒240-0005 神奈川県横浜市保土ヶ谷区神戸町134番地
横浜ビジネスパーク ウェストタワー12階
Email: cs@rs-components.com