

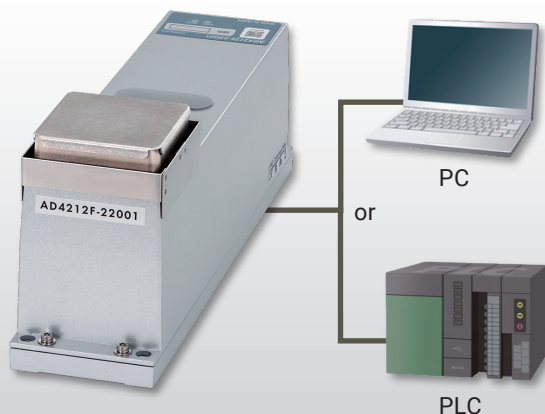
はかる技術でお客様の未来へ確かな価値を

“より正しく”, “より精密な計量・計測” を追求し
新たな技術の創造に向けて前進することにより
お客様による価値の創出を支援してまいります



NEW

生産ライン組み込み用大ひょう量計量センサー AD-4212F シリーズ



3モデル：ひょう量：6.2kg、10.2kg、22.0kg

- コンパクト計量部 80 mm 幅
- 高速応答：約 0.5 秒*
- 衝撃検出機能 ISD ★特許取得済
- 防塵・防水等級 IP65
- 無償専用ソフト WinCT-AD4212F による
応答特性の最適化
- 選べるインターフェース RS-232C / RS-485 (別売)



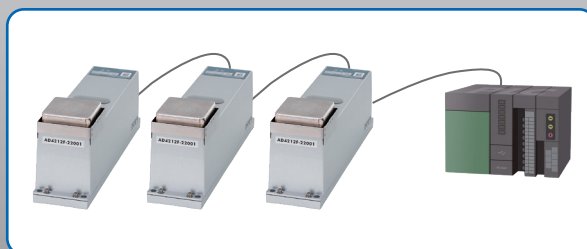
※AD-4212-10202/ AD-4212F-22001
(0~300g・良好環境・FAST 設定、安定検出幅 ±3d 設定時)

シリーズ最大のひょう量 22 kg!

防塵・防水等級 IP65、粉や液体がこぼれても安心で、洗浄も容易



生産ライン組み込みイメージ



自由自在なレイアウト (RS-485 デイジーチェーン接続例)

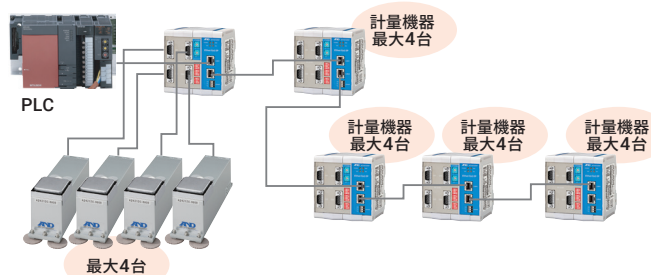
EtherNet/IPコンバータ AD-8552EIP **NEW**

インライン計量ネットワークシステム
構築に適したコンバータ

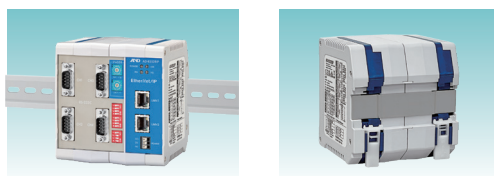


- 計量機器の RS-232C 通信を Ethernet/IP 通信に変換
- RS-232 を介して最大 4 台の計量機器と接続
- 背面フックによりワンタッチで DIN レールに固定可能
- PLC には、LAN ケーブルを介したデジチェーン接続やスター接続、さらに両方の組合せが可能

デジチェーン接続イメージ (スター接続も可能です)



DIN レールへの取り付けと固定がワンタッチ



分銅内蔵型天びん GX-Aシリーズ



ベーシック電子天びん GF-Aシリーズ



故障対策も万全!

衝撃検出機能 ISD と 流量測定機能 FRD を搭載



ショックアブソーバー
機構付き計量皿
(センサ部にかかる衝撃を和らげる構造)



足コマ
(回し易いサムホイール)



- 新しいセンサー方式 Smart SHS
- 衝撃検出機能 ISD **★特許取得済**
生産ラインへの組込み時の衝撃を確認
- 流量測定機能 FRD **★特許申請中**
ポンプ・フィーダー等で搬送される材料の流量確認
- 電子制御荷重 (自己点検) 機能 ECL **★特許取得済**
天びんの繰り返し性・最小計量値の確認
- ワイヤレス通信可能 Bluetooth オプション GXA-27JA と組合せ

A&Dの天びん/はかり専用通信アプリ A&D WeiV[®] (エーアンドデイウェイブ)

スマートフォンやタブレットへ簡単に接続
防塵・防水の天びん/はかりの対応モデルを追加中



A&D 製の計量機器 (天びん/はかり) とスマートフォンやタブレットとの双方向無線接続 (Bluetooth[®] 通信) を確立し、計量データの受信、コマンド送信を可能にするアプリです



Discover Precision

AND 株式会社 **エーアンドデイ**

本社 〒170-0013 東京都豊島区東池袋 3 丁目 23 番 14 号
TEL. 03-5391-6128 (直) FAX. 03-5391-6129
札幌出張所 TEL. 011-251-2753 (代) FAX. 011-251-2759
仙台営業所 TEL. 022-211-8051 (代) FAX. 022-211-8052
宇都宮営業所 TEL. 028-610-0377 (代) FAX. 028-633-2166
東京北営業所 TEL. 048-592-3111 (代) FAX. 048-592-3117
東京南営業所 TEL. 045-476-5231 (代) FAX. 045-476-5232
静岡営業所 TEL. 054-286-2880 (代) FAX. 054-286-2955
名古屋営業所 TEL. 052-726-8760 (代) FAX. 052-726-8769
大阪営業所 TEL. 06-7668-3900 (代) FAX. 06-7668-3901
広島営業所 TEL. 082-233-0611 (代) FAX. 082-233-7058
福岡営業所 TEL. 092-441-6715 (代) FAX. 092-411-2815

お客様相談センター 購入前相談窓口 通話料無料

ご購入前の仕様確認や機種選定のご相談は **0120-342-043**
受付時間: 月曜日～金曜日 (※祝日、弊社休業日を除く 9:00～12:00/13:00～17:00)

⚠️ 安全上のご注意: ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。

<https://www.aandd.co.jp/>

Windows、Windows Vista、Excel、Wordは米国およびその他の国における米国Microsoft Corporationの登録商標または商標です。
外観及び仕様は改良の為、お断りなく変更する場合があります。 ●本カタログの内容は2024年1月現在のものです。
※本カタログは事業者向けです。 *IFES2024-ADJT-01-S11-24102GP