

# AD-4212A

最小表示 0.1mg  
高速(0.8秒)  
高精度(0.1mg)



モデル	AD-4212A-100	AD-4212A-200	AD-4212A-600	AD-4212A-1000
ひょう量	110g	210g	610g	1100g
最小表示	0.1mg	1mg		
安定所要時間 (良好環境、FAST設定時)	0~30g 約1.1秒 30~110g 約1.3秒	0~30g 約0.8秒 30~210g 約1.0秒	0~30g 約0.9秒 30~610g 約1.1秒	0~30g 約0.9秒 30~1100g 約1.1秒
I/O部	RS-232C	双方向、600~19200bps		
	コンパレータ出力 外部接点入力	3段階接点出力(プザー付き) リゼロ入力、プリント入力		
計量皿寸法	50x50mm		70x70mm	
外形寸法	計量部	80(W)x230(D)x90(H)mm		
	表示部	237(W)x150(D)x155(H)mm スタンド標準装備、パネルマウント可能 192x96mm DIN規格		
標準価格(税込価格)	¥400,000(¥420,000)	¥350,000(¥367,500)	¥400,000(¥420,000)	¥450,000(¥472,500)
JANコード	4981046633109	4981046633208	4981046602488	4981046602495

## ライン・組込み用 高精度計量センサー

ひょう量110g~1100g、最小表示0.1mg~1mg

- コンパクト計量部 80mm中
- 校正用分銅 標準付属
- 計量センサーシステムSHS搭載 Super Hybrid Sensor  
応答速度 約1秒 ★特許取得
- RS-232Cインタフェース 標準装備
- データ直送ソフトWinCT 標準添付
- LAN対応 ※AD4212A-08の使用により可能
- 防塵・防滴 計量部 IP54
- コンパレータ表示
- g・mg・個数・%・カラット・もんめモード ※もんめ・真珠計量用単位
- 3段コンパレータ接点出力 標準装備  
(別売品AD-4212A-04の使用により、5段階出力が可能)
- データメモリ 計量値:最大200個、校正結果:最大50個、  
単位質量:最大20個、上下限值:最大20セット
- GLP・GMP・GCP・ISO対応出力

### 別売品

- AD4212A-01\* BCD出力、外部接点入力 ¥35,000(税込価格¥36,750)  
(RS-232Cおよびコンパレータ出力は使用不可)
- AD4212A-04\*\* 5段コンパレータ接点出力 ¥27,000(税込価格¥28,350)
- AD4212A-07\* 延長ケーブル 3m ¥10,000(税込価格¥10,500)
- AD4212A-08\* イーサネット・インタフェース ¥40,000(税込価格¥42,000)  
(専用データ収集ソフトWinCT-Plus付属)
- AD4212A-19 ステンレス製風防 ¥6,000(税込価格¥6,300)  
(AD-4212A-100には標準で付属)
- AD4212A-20 金属製足コマ ¥7,000(税込価格¥7,350)
- AD-8121B コンパクト・プリンタ ¥65,000(税込価格¥68,250)
- AD-1683 除電器(イオンナイザー) ¥54,000(税込価格¥56,700)
- AD-1684 静電気測定器 ¥83,000(税込価格¥87,150)
- AD-1688 計量データロガー ¥18,000(税込価格¥18,900)
- AD-1689 分銅操作専用ピンセット ¥2,000(税込価格¥2,100)  
(10~500gの分銅に対応)
- AD-8527 クイックUSBアダプタ ¥16,000(税込価格¥16,800)
- AX-K01710-200 RS-232Cケーブル 2m(25P-9P) ¥9,000(税込価格¥9,450)
- AX-USB-25P USBコンバータ・ケーブルセット ¥10,000(税込価格¥10,500)
- AX-TB109または ACアダプタ ¥3,500(税込価格¥3,675)
- AX-TB237

※延長ケーブルは、1本のみ使用可です。(表示部・計量部間の距離は最長5mとなります。)  
\*標準のインタフェース、BCD(AD4212A-01)、イーサネット・インタフェース(AD4212A-08)、  
いずれか1つのみ本体に取付可能です。  
★出荷時のみ取付可能です。  
・ステンレス製計量部ケースについては、お問い合わせください。

# AD-4212B

最小表示 0.01mg  
110g x 0.01mg  
高速・高精度



モデル	AD-4212B-101	AD-4212B-102	AD-4212B-201	AD-4212B-301
ひょう量	110g/31g*	110g	210g	310g
最小表示	0.1mg/0.01mg	0.01mg	0.1mg	
安定所要時間 (良好環境、FAST設定時)	約2.5秒/約4.0秒	約4.0秒	約2.5秒	
I/O部	RS-232C	双方向、600~19200bps		
	コンパレータ出力 外部接点入力	5段階接点出力(プザー付き)(3段階としても使用可) リゼロ入力、プリント入力		
計量皿寸法	φ34mm		50x50mm	
外形寸法	計量部	80(W)x230(D)x90(H)mm		
	表示部	237(W)x150(D)x155(H)mm スタンド標準装備、パネルマウント可能 192x96mm DIN規格		
標準価格(税込価格)	¥500,000(¥525,000)	¥600,000(¥630,000)	¥500,000(¥525,000)	¥550,000(¥577,500)
JANコード	4981046603584	4981046603058	4981046603065	4981046603072

★スマートレンジ  
AD-4212B-101は31gを越えると自動的に標準レンジ(最小表示 0.1mg)に切り替わりますが、RE-ZEROキーを押すことにより精密レンジ(最小表示 0.01mg)に戻ります。

## ライン・組込み用 高精度計量センサー

ひょう量31g~310g、最小表示0.01mg~0.1mg

- コンパクト計量部 80mm中
- 耐薬品性に優れたステンレス製計量部 SUS304
- 校正用分銅 標準付属
- 高速応答 0.01mgレンジにて約4.0秒 ※FAST設定時
- 計量センサーシステムSHS搭載 Super Hybrid Sensor  
応答速度 約1秒 ★特許取得
- RS-232Cインタフェース 標準装備
- データ直送ソフトWinCT 標準添付
- LAN対応 ※AD4212A-08の使用により可能
- 防塵・防滴 計量部 IP54
- コンパレータ表示
- g・mg・個数・%・カラット・もんめモード ※もんめ・真珠計量用単位
- 5段コンパレータ接点出力 標準装備
- データメモリ 計量値:最大200個、校正結果:最大50個、  
単位質量:最大20個、上下限值:最大20セット
- GLP・GMP・GCP・ISO対応出力

### 別売品

- AD4212A-01\* BCD出力、外部接点入力 ¥35,000(税込価格¥36,750)  
(RS-232Cおよびコンパレータ出力は使用不可)
- AD4212A-07\* 延長ケーブル 3m ¥10,000(税込価格¥10,500)
- AD4212A-08\* イーサネット・インタフェース ¥40,000(税込価格¥42,000)  
(専用データ収集ソフトWinCT-Plus付属)
- AD4212A-19 ステンレス製風防(標準で付属するもの) ¥6,000(税込価格¥6,300)
- AD4212A-20 金属製足コマ ¥7,000(税込価格¥7,350)
- AD-8121B コンパクト・プリンタ ¥65,000(税込価格¥68,250)
- AD-1683 除電器(イオンナイザー) ¥54,000(税込価格¥56,700)  
常に物体が移動する組込みシステムでは容易に静電気が発生します。  
AD-1683ならすばやく強力に除電します。
- AD-1684 静電気測定器 ¥83,000(税込価格¥87,150)
- AD-1688 計量データロガー ¥18,000(税込価格¥18,900)
- AD-1689 分銅操作専用ピンセット ¥2,000(税込価格¥2,100)  
(10~500gの分銅に対応)
- AD-8527 クイックUSBアダプタ ¥16,000(税込価格¥16,800)
- AX-K01710-200 RS-232Cケーブル 2m(25P-9P) ¥9,000(税込価格¥9,450)
- AX-USB-25P USBコンバータ・ケーブルセット ¥10,000(税込価格¥10,500)
- AX-TB109または ACアダプタ ¥3,500(税込価格¥3,675)
- AX-TB237

※延長ケーブルは、1本のみ使用可です。(表示部・計量部間の距離は最長5mとなります。)  
\*標準のインタフェース、BCD(AD4212A-01)、イーサネット・インタフェース(AD4212A-08)は、いずれか1つのみ本体に取付可能です。