

AD-4212B

ACアダプタ付属
RS-232C標準

最小表示 0.01 mg ~

生産ラインで0.01 mg計量

生産ライン組込み用 高精度計量センサー

ひょう量31 g~310 g、最小表示0.01 mg~0.1 mg

生産ライン組込み用
電子天びん(計量センサー)



表示部

計量部
AD-4212B-101

- ▶ **コンパクト計量部 80 mm幅**
- ▶ **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**
0.01 mg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
- ▶ **RS-232Cインターフェース (D-Sub25P×ス)**
標準装備
- ▶ **データ直送ソフト WinCT**
使用可能
- ▶ **防塵・防滴 計量部 IP54**



AD-4212A~C用卓上風防
AD-1675A (オプション)

- 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
[ブザー音61 dB (本体正面1 mでの測定)]
- 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
- CC-Link接続 AD-8923-CCの使用により可能

型名	AD-4212B-101	AD-4212B-102	AD-4212B-201	AD-4212B-301
ひょう量	31 g/110 g*	110 g	210 g	310 g
最小表示	0.01 mg / 0.1 mg	0.01 mg	0.1 mg	
安定所要時間 (良好環境、FAST設定時)	約4.0秒/約2.5秒	約4.0秒	約2.5秒	
I/O部	RS-232C	双方向、600~19200 bps		
	コンパレータ出力	5段階接点出力(ブザー付き)(3段階としても使用可)		
	外部接点入力	リゼロ入力、プリント入力		
計量皿寸法	φ34 mm		50×50 mm	
外形寸法	計量部	80 (W)×230 (D)×90 (H) mm		
	表示部	237 (W)×150 (D)×155 (H) mm スタンド標準装備、パネルマウント可能 192×96 mm DIN規格		
標準価格(税抜)	¥500,000	¥600,000	¥500,000	¥550,000
商品コード	AD4212B-101	AD4212B-102	AD4212B-201	AD4212B-301
JANコード	4981046603584	4981046603058	4981046603065	4981046603072
JCSS校正料金(税抜)*	¥40,000		¥24,000	

★スマートレンジ：AD-4212B-101は31 gを超えると自動的に標準レンジ(最小表示 0.1 mg)に切り替わりませんが、RE-ZEROキーを押すことにより精密レンジ(最小表示 0.01 mg)に戻ります。重い風袋を載せても精密レンジでの計量が可能です。

計量皿の材質=SUS316

※工場出荷時(新品購入時)の料金です。

オプション

AD4212A-01*2	BCD出力、外部接点入力 (RS-232Cおよびコンパレータ出力は使用不可)	¥35,000(税抜)
AD4212A-07*1	延長ケーブル 3 m	¥10,000(税抜)
AD4212A-08*2	イーサネット・インターフェース	¥40,000(税抜)
AD4212A-18	振動アダプタ	¥10,000(税抜)
AD4212A-19	ステンレス製風防(標準で付属するもの)	¥6,000(税抜)
AD4212A-20	金属製足コマ	¥7,000(税抜)
AD-1675A	AD-4212A~C用卓上風防	¥60,000(税抜)

*1 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。)

*2 標準のインターフェース、BCD (AD4212A-01)、イーサネット・インターフェース (AD4212A-08)は、いずれか1つのみ本体に取付可能です。