

# 称重控制器AD4401改进版AD4401A

产品名称	称重控制器AD4401改进版AD4401A
公司名称	北京麦克罗普电子有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	中国 北京 北京市 北京市丰台区科学城百强大道六号院6号楼409-410
联系电话	86-01063753158-811 13021260748

## 产品详情

### 日本AND 日本A&D AD4401称重配料显示器

#### AD4401称重显示器产品介绍：

AD4401称重配料显示器是日本著名厂商AND公司最新推出的高性能称重仪表。广泛应用于定量包装秤、失重秤、流量秤及配料控制系统。

#### 主要特点：

每秒100次采样处理速度 A/D内码百万个，显示分辩1/16000 采用内码（外码）比较监控称重配料更准确 自动落差控制、模糊控制补偿 自动累积显示 输入输出控制功能用户可编程定义 10台AD4401通过RS422/485与上位机联网 数字校准功能

#### 技术性能参数：

模拟与A/D转换部分 输入灵敏度 0.3  $\mu$ r/d 最大输入范围 36mv 零点调整范围 0mv~24mv 传感器供桥电源 10vDC+5% 230mA 非线性 0.01% F . S . A/D分辨率 1 , 000 . 000max A/D采样次数 100次/秒

#### 数字部分：

主显示器：7段荧光管，13mm高，重量显示：17位 辅助显示器：7段荧光管，7mm高，8位显示：皮重 定量值、累计值、累计次数、设定值 显示分辩率：1/16000 最小分度：1，2，5，10，20，50 最

大显示值：999950 功能键：设定、置零、去皮、净重/毛重、输入、退出、FF用户定义键：紧急停止、置零清除、皮重清除、累计清除、打印、保持、启动 输出输入控制（I/O）用户自定义各端子功能 输入：14种功能，选6位 输出：16种功能选8位

设定：键盘设定或设定器设定 设定内容：基本功能：22项 输出输入：14+18项 接口：3项 F键定义：

接口

标准串行接口（电流环）并行BCD/out OP1 继电器输出 OP2 串行接口 RS - 422/485 OP3 串行接口 RS - 232C OP4 设定单元 OP5 模拟输出（4 - 20mA）OP7

工作条件：

电源：170~264V . AC 50/60HZ 工作温度：- 5 ~ + 40 存放温度：- 15 ~ +70 工作湿度：不大于85%RH（无结霜）

外形尺寸：144（w）× 72（H）× 197（D）mm 安装尺寸：138 × 68

## 日本AND AD4401A 称重显示器

新增强大振动消除功能（hpdf），用户体验功能更丰富，完美兼容ad-4401。

高性能的检重/配料控制显示器. 适合配料, 失重配料, 检重, 静态称重等应用. 共有八种模式。

特点：

高性能数字滤波器（hpdf），强大的振动消除功能 体积小易于安装，  
全数字校准易于调试 高性能的a/d转换: 采样速到100次/秒, 内部a/d转换分辨率

1/1000000,输入灵敏度0.3  $\mu$ v/d 具有外部或内部分析功能,

监视和控制称重和配料过程 系统自我诊断功能, 诊断所有选配件, i/o端子,

a/d转换值等 应用模糊逻辑型自动落差补偿和补料功能及用户自编程能力,

满足高精度配料

要求. 自动配料重量累计和配

料次数累计功能 可通过选配的数字 开关快速输入设定值 自带rs-232电流环和可选配的rs-232,

rs-422/485, bcd, 4-20ma模拟输出能满足到与多数外部设备相连.rs-422/485

能满足10台ad-4401与计算机通讯 前面板符号ip-65防尘, 防水标准 高清晰度荧光显示,

峰值保持功能

**完美兼容ad-4401**

ad-4401a其外观、大小尺寸、操作方法和安装与ad-4401一致，而所有接口端子都具有兼容性，因此，用户进行更新升级时毫无压力。需要注意的是，ad-4401a内置新增功能，但出厂设置仍与ad-4401一致。

**高性能数字滤波器（hpdf）与环境振动**

高性能数字滤波器（hpdf）有效的解决了高精度/高速度称重环境中的振动问题，它对振动的处理不需要增加辅助机械设备，仅需一个简单设置，振动问题迎刃而解，大大降低了生产和维护成本。

**日本AND 日本A&D AD4324检重称重显示器**

**AD4324检重称重显示器产品介绍：**

- 1、比较结果由指示灯和蜂鸣器输出，由外部光电开关可控制称重过程。
- 2、可存储100组设定值。
- 3、采样速率70次/秒，显示分辨率1/10000。
- 4、标准电流环输出。
- 5、全数字化校准。

6、内置四种检重模式适应范围广。

7、是一种适合皮带检重系统的快速可靠称重显示器。

**技术参数：**

采样速率70次/秒，显示分辨率1/10000。

**选配件：**

OP-01-4324并行BCD

OP-02-4324继电器输出

OP-04-4324 RS232

#### 北京麦克罗普电子有限公司简介

北京麦克罗普电子有限公司主要经营 威世世铨 (celtron)、特迪亚 (TEDEA)、赛多利斯、尤尼帕斯 (Unipulse)、日本AND、德国HBM、PENKO等品牌的称重仪表、传感器、变送器。

联系人：吕经理

联系方式：13021260748 / 010-63753158-811 QQ:179992337

OP-05-4324 显示器台

OP-06-4324 盘式安装边条

OP-20-4324 打印机架设装置