

# 万濠rational数据处理器DC-3000

产品名称	万濠rational数据处理器DC-3000
公司名称	苏州吴中区郭巷密卡特电子仪器经营部
价格	.00/个
规格参数	品牌:万濠rational 型号:DC-3000 产地:大陆
公司地址	苏州吴中区东环南路999号中博科技园B409
联系电话	051266982483 18068031265

## 产品详情

### 万濠rational数据处理器DC-3000

DC3000数显表:DC-3000适用于数字化光栅测量系统及视频测量系统。对二维测量的数据进行分析处理，广泛应用于投影仪、工具显微镜、CCD影像仪等二维测量仪器。特点:

电源抗干扰能力和信号抗干扰能力达到2200V以上

无需电池，停电后记忆当前位置

宽电压输入范围，输入电压AC 90V ~ 240V，都能正常工作

采用本公司自行研发的24位计数IC，0.001mm分辨率时计数速度达4m/s 功能:

点、线、圆、角度、距离、矩形和螺纹等图形元素的测量、预置和构造

坐标摆正和坐标平移，方便摆正工件，减少调整时间

接脚踏开关或光学寻边器，采点方便快捷

打印功能，打印用户程序、图形元素和三轴的显示值

RS-232输出功能，将当前光栅尺的显示值输出到电脑上

用户程序，用户可记录测量工件的操作步骤并运行，批量测量同种工件更快捷

多种坐标显示方式：坐标和直角坐标、INC坐标和ABS坐标、公制和英制

对光栅尺可进行线性补偿或区段线性补偿

Z轴可接光栅尺或旋转编码器

存储100个图形元素和10个暂存元素 技术规格参数:

输入电压	AC90V-240V
功率	小于15W
输入信号	正交TTL方波 频率 < 2MHZ 电流 > 1mA
分辨率	0.1、0.2、0.5、1、2、5、10
重量	1.8kg
外形尺寸	296X184X68 (mm)

万濠数显表与同类产品对比：

	万濠数显表系列	同类产品
开关电源	自主设计开关电源元器件采用（对易损坏的高压电容器件就采用世界牌黑金刚（NCC）），长时间工作稳定可靠，后期维修成本低	大多数采用国内元器件
计数模块	自主研发专用24位计数芯片（GIE120703），整合数字滤波技术，经市场近20年验证，计数稳定，抗干扰能力强	一般采用FPGA
软件	全系列数显表软件都已进行软件著作权的登记，并经过多次严格测试，稳定可靠	未知
抗干扰能力	按标准执行脉冲群干扰2kV以上有标准的实验设备	未知
生程过程管控	生程过程管控 每一台都经过严格的测试和老化，确保长时工作稳定性、可靠性	未知
服务	保修两年全国40个服务点	大多保修一年

万濠rational数据处理器DC-3000