

# 怡信 Easson ES-8A两轴数显表

产品名称	怡信 Easson ES-8A两轴数显表
公司名称	东莞市欧德数字测控设备有限公司
价格	面议
规格参数	建议零售价: ¥ 780.00 加工定制: 否 品牌: 怡信
公司地址	东莞市长安镇新安社区圳地村嘉美路4号旭联商务大楼711
联系电话	13427894441

## 产品详情

easson公司多年来生产电子尺数显系统经验总结说明，要产品可靠耐用，减少维修以达至真正的低成本，除了先进可靠的电子和组装技术外，最重要的关键是必须要采用最优质耐用，要规格的材料，因此es-8不惜高成本，采用业内公认为优质，最高规格的材料制造，务求达至可靠耐用，减少维修真正的低成本的电子尺数显系统。

### 设计重点：

高性能的抗干扰能力：可靠耐用，减少维修达至真正的低成本

### 最高水平的抗干扰电磁兼容（emc）设计

es-8采用三段式干扰过滤设计，对从电子尺讯号线输入的干扰讯号作极阔频谱（1khz-1000mhz）的衰减过滤，令es-8达到最高水平的抗干扰能力最严格谨慎的零件布置及pcb布线，务求达至最佳的地线过路设计，令es-8在抗干扰能力及电磁兼容（emc）有优良的表现。

es-8采用线性电源，配合先进的干扰过滤电路，大幅提升抗电源干扰你能力。

### 适应恶劣的电源供应

总结easson公司多年的电子尺数显系统的生产设计经验，es-8数显系统继续采用经多年使用验证为极之成功的低耗电系统设计概念，让es-8能采用已严整最稳定可靠，抗高压冲击能力最强，抗干扰能力强的线性电源系统，此外es-8更采用压敏电容组合式过滤电路进一步加强了抗电源干扰能力和抗高压冲击能力。

### 最优质耐用的按键面板

es-8的按键面板采用薄膜开关业界一致公认最优质，最昂贵的英国 autotype 公司的autotex 系列多元酯（polyester）按键薄膜。

autotex按键薄膜的特点坚韧耐用，比一般惯常使用的聚碳酸酯（ polycarbonate ，或简称pc ）按键薄膜具更高的抗刮磨能力，更高的抗酸碱及工业溶济能力，开关按键寿命超过10万次。

### 坚固耐用的铝合金外壳

es-8的前板采用1.5mm厚的电解防锈铁板制造，前后壳均采用压注铝合金制造，油漆采用高级的静电喷涂层，保证表面高硬度、不易刮伤、耐用、历久常新。

### 特低温升的变压器

es-8采用符合欧洲ce安全标准结构的电源变压器，并采用导磁率高达18,000高斯的日本nippon steel

corp.公司的z11系列矽铜片作为变压器的磁铁芯。将变压器在工作时候的温升减少至只约5摄氏度，安全可靠，有效地延长es-8的工作寿命。

### 先进的电子技术

es-8采用easson公司最新开发的0.35 mcmos结构的极高集成度16位专用测量ic，大幅减少电子零件的数量，减低耗电量，提高可靠度。

### 先进的组装技术

es-8采用先进的smt组装技术，电子元件均采用电脑控制的自动化机械进行焊接，质量绝对有保证。

### 全密封式设计

es-8采用全密封式设计，使es-8免受车间的尘埃，雾化的切削液或edm电加工时的雾化气体长期侵蚀，令线路板损坏。

为免因密封式设计，电子元件工作时发热不能及时散走，以致显示箱内温升过高，影响es-8的工作寿命，es-8采用金属前壳与及平均的热源布置，将es-8内所有的发热元件均匀布置，同时采用特低温升的电源变压器，利用金属外壳及时将热量带走，提高es-8的可靠性及工作寿命。

### es-8多功能型光学尺显示器系列

easson自1995年首创在es-1系列示器加入计算功能后，无论外型及功能，都一度成为同行相仿模的对象后，easson为要保持技术上的领先，一直都在电子尺加工应功能上不断创新，在1997年首创在es-4磨床专用显示器的振动过滤功能。

es-8系列显示是easson于2000年重点开发的全功能电子尺显示器，开发策略改为针对各种专用的机械或仪器提供完全度身订造的专业功能，使机械或仪器能发挥最佳的加工 / 测量效率及达到可能的最高精确度，es-8系列显示器内共有10

个专业型号显示器，从最简单的简单型显示器至最多计算功能的投影仪专用型，此外，es-8系列内还有世界首创的对刀仪专用型显示器及在精密成型研磨加工应用的三轴磨床专用显示器等等。

## 订购说明

本产品的建议零售价是 ¥780.00，加工定制是否，品牌是怡信，型号是ES-8A，类型是怡信数显表，测量范围是LO，精度是0.005mm，解析度是0.5um1um2um5um10um，重量是2.4（kg），尺寸是330.99\*182.00\*136.89mm（mm），结构型式是铝合金，显示方式是数字