

TY-727型可见分光光度计

产品名称	TY-727型可见分光光度计
公司名称	南通欧能达检测仪器有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:TY-727型可见分光光度计 型号:TY-727 波长范围:330-830 (nm)
公司地址	中国 江苏 南通市 跃龙南路179号 , 崇川科技园
联系电话	86 0513 68551166 13901480148

产品详情

品牌	TY-727型可见分光光度计	型号	TY-727
波长范围	330-830 (nm)	外形尺寸	520 × 360 × 260 (mm)
重量	17Kg (g)		

1.用途及特点

1.1用途：

ty-727型可见分光光度计是一种实用性非常强的、普及性常规分析仪器。它可广泛应用于冶金、机械、化工、医疗卫生、环保、食品、材料科学、生命科学及农业科学等领域的生产、教学和科研工作；特别适合于上述领域或部门的实验室对各种物质的锰、磷、硅、镍、铬、钼、铜等元素定量分析。

1.2特点：

采用先进的直耦式三极电压运放，所有运放及外围补偿元件集成在同一模块内，完全密封的对数放大器。其t/a转换精度高、噪声小、稳定性好，从而保证了整机具有优异的稳定性、重现性和可靠性。

t、a、c任意切换，其实际测量值均可以数显直读。

结构合理，造型美观，体积小，操作简单，维修方便。

2.技术指标

波长范围：330-830nm

波长准确度：±2nm

波长重复性:1nm

光谱带宽:6nm

透射比准确度: $\pm 0.5\%t$ (在546.1nm处)

透射比重复性: $0.5\%t$ (在546.1nm处)

杂散光 : 优于 $1.0\%t$ (在360nm处)

稳定性 : 光电流 $0.5\%t/30\text{min}$

暗电流 $0.3\%t/30\text{min}$

测量范围 : 透射比 : 0-100%t

吸光度 : 0-1.999a

浓度 : 0-1999单位

电源 : 电压ac220v $\pm 10\%$ 频率50 hz $\pm 2\%$

外形尺寸 : 520 \times 360 \times 260mm

仪器净重 : 17kg