

精密位置调节平台等采购清单

名称	技术 参数	数量
精密位置调节平台	一维电动平移台 行程范围：25mm	1
LED 光源灯	标称波长：617nm 输出功率（最小/典型值）： 737.4 mW / 1006.2 mW 带宽：16nm 辐照度：19.4 $\mu\text{W}/\text{mm}^2$ 最大电流：1000mA	1
透镜	有效焦距：180 mm \pm 1% 工作距离：133.5 mm 设计波长范围：400-750nm 外壳长度：31.1mm	1
分束镜	分束比：50:50 立方体边长：25.4mm 波长范围：400-700nm	2
位移台	紧凑型一维电动平移台 行程范围：25mm	1
控制器	有刷直流伺服电机控制器 尺寸：60.0 mm x 60.0 mm x 49.2 mm	1
已装配压电晶体	压电环形芯片 位移：2.6 $\mu\text{m}\pm$ 15% 外径：8.3 mm \pm 0.1 mm 内径：3.0 mm \pm 0.1 mm 长度：2.0 mm \pm 5 μm 共振频率：515kHz 电容：550nF	1

驱动器	T-Cube LED 驱动器 最大驱动电流：1200mA	2
-----	---------------------------------	---