仪器设备购置技术参数要求确认单

|  |
| --- |
| 产品名称虚拟仪器数据采集卡 |
| 主要用途描述：课程教学使用。主要与各种传感器构成数据采集系统，利用LabView实现各种虚拟仪器。 |
| 参数要求：(1)总线连接器USB2.0；(2) 单端模拟信息输入数量不低于8；(3) 差分模拟信息输入数量不低于4,最大采样率不低于50KS/s；(4) 模拟输出2，DAC分辨率16位，输出范围±10V，最大更新速率5kS/s；(5) 时基频率80MHz，时基精度±100ppm，定时分辨率12.5ns;(6) 提供常用传感器及连接传感器的接头;(7) 支持语言：LabView、C#.NET、VB.NET、LabWindows等　　　　　　　　　　　　　　　　　　  |