**数据采集卡技术要求**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 技术要求 | 数量 |
| 数据采集卡 | 螺栓端子，16路AI（16位，500 kS/s），2路AO（900 kS/s），24路DIO，USB多功能I/O设备—USB‑6341提供了模拟I/O、数字I/O和四个32位计数器/定时器，用于PWM、编码器、频率、事件计数等,提供Labview函数接口 | 2 |
| 螺栓端子，16路AI（16位,1.25 MS/s），2路AO（2.86 MS/s），24路DIO，USB多功能I/O设备—USB‑6351提供了模拟I/O、数字I/O和四个32位计数器/定时器，用于PWM、编码器、频率、事件计数等，提供Labview函数接口 | 2 |