

油泵脉动压力测试系统

94106A

特点:

- 一体式触摸设备，安装和操作便捷
- 独立工作
- PLC I/O 控制，自动采集和分析功能
- 高分辨率、高动态、高速采集
- 结果实时保存和显示
- 结果实时串口发出



技术指标:

量程: $\pm 10\text{VDC}$

分辨率: 16 位

采样率: 默认 40kHz, 最高 100kHz, 可选 400kHz;

通道数: 1 路

传感器激励: 12VDC

串口: RS232, 1 路, DB9 母插座;

I/O 口: 3 路输出, 2 路输入, 开关量;

显示屏: 约 10 寸, 电容式触摸屏

设备尺寸: 约 350 x 300 x 130mm

重量: 约 8.5kg

设备供电: 12VDC, 约 3.5A

USB 接口: 1 路, USB2.0, U 盘/鼠标接口;

网口: 1 路, 百兆;

WIFI: 1 路

VGA 接口: 1 路, 外界显示器接口;

参考传感器技术指标:

量程: 10Bar, 绝压;

精度: $\pm 0.1\%$ F.S.

频响: 30kHz

输出: 0-10V

供电: 12-24VDC

软件功能:

传感器系数设置、评判范围设置、采样率及存储位置设置、实时时间曲线显示、实时转频曲线显示、实时结果分析和显示、实时结果串口和开关量输出、实时数据保存和结果统计表生成等;

