

产品名称：正向压降测试仪

型号：CS9906BG-40



性能特点

- ❖ 具有安全防电墙功能，能自动检测输入电源是否正确。
- ❖ 恒流输出，闭环自动调节稳定、可靠、精度高。
- ❖ 采用四端测量法，测试精度高
- ❖ 采用 240*64 液晶显示，可方便直观读出电流值、电压值
- ❖ 输出电流可在量程范围内任意设定
- ❖ 具有对测试电压上、下限设置报警功能
- ❖ 测试结果可同步保存，支持详细完整的统计操作
- ❖ 具有键盘锁功能，防止操作者随意修改的测试参数
- ❖ 具有中、英文显示界面，可设置 30 个文件，每个文件可设置 99 个测试步
- ❖ 标配 PLC 接口

技术参数

型号	CS9906BG-40	
额定参数	输出电流	40.00A
	输出功率($\leq 40^{\circ}\text{C}$)	200W
	输入电压	20.00mV
电流输出	设定范围	3.00A ~ 40.00A
	分辨率	0.01A
	精度	$\pm (2\% \text{设定值} + 2 \text{个字})$
	开路电压	5.0V \pm 0.2V
电流测量	测量范围	3.00A ~ 40.00A
	分辨率	0.01A
	精度	$\pm (2\% \text{读值} + 2 \text{个字})$
电压测量	测量范围	0.01mV ~ 20.00mV
	分辨率	0.01mV
	精度	$\pm (2\% \text{读值} + 2 \text{个字})$
定时器	范围	0.1 ~ 999.9s
	分辨率	0.1s
	精度	$\pm (0.1\% + 0.05\text{s})$
时间设定	测试时间	0.4s ~ 999.9s 0=连续测试
	间隔时间	0.0s ~ 999.9s 0=间隔时间关
电压设定	电压上限	0.01mV ~ 20.00mV, 0=不做判断
	电压下限	0.01mV ~ 20.00mV, 0=不做判断
PLC接口	输出触点	24Vdc 或 24Vac 100mA
	输入	空接时电压小于 12Vdc
工作环境	温度	0 $^{\circ}\text{C}$ ~ 40 $^{\circ}\text{C}$
	湿度	$\leq 80\% \text{RH}$
交流电源	电压	110V $\pm 10\%$ 或 220V $\pm 10\%$
	频率	47Hz ~ 53Hz
	功率	$\geq 250\text{W}$
外形尺寸	高	146mm
	深	497mm
	宽	355mm