

产品名称：智能宽频多功能校验装置

型号：CS9010S / CS9020S



性能特点

- ❖ 宽电压测试范围：CS9010S:AC/DC (0.500-15.000) kV
- ❖ CS9020S:AC/DC (1.000-20.000) kV
- ❖ 宽电流测试范围：AC/DC 1uA-200mA
- ❖ 高精度：最高测试精度可达 AC: 0.3% DC: 0.3%，处于行业领先
- ❖ 高输入阻抗： $\geq 1000M\Omega$
- ❖ 新增谐波失真、纹波系数、频率等测量功能，可自动快速完成被测高压信号的各项参数的测量，测量精度高且方便快捷，大大节省用户的测量成本
- ❖ 测量出发锁存、分选功能
- ❖ 测量结果自动保存、结果统计及误差范围分析功能
- ❖ 电压定时时间测试功能
- ❖ 完备的操作帮助提示，可有效提高用户使用效率
- ❖ 过压报警功能
- ❖ 过流、过热智能化报警功能，并可根据实际负载状态主动切断外围输入信号，避免造成仪器内部损坏
- ❖ 丰富的接口配置：RS232、RS485、USB

技术参数

型号	CS9010S	CS9020S
电压范围(AC/DC)	(0.500-15.000)kV	(1.000-20.000)kV
电压测试精度	$\pm (0.3+5 \text{ 个字})$	
频率	(20-1000) Hz	
电流测试范围	10uA-200mA	
电流测试精度	$\pm (0.3+5 \text{ 个字})$	
纹波测量精度	$\pm (0.3+5 \text{ 个字})$	
失真度测量范围	0.01%-100%	
失真度测量精度	$\pm (0.3+5 \text{ 个字})$	
检波方式	有效值、平均值、峰值	
触发锁存	有	
分选功能	有	
结果统计	有	
过压报警	有	
过热报警	有	
时域动态测量分析	有	