

产品名称：程控绝缘电阻测试仪

型号：CS2676CHSI-3



性能特点

- 采用 TFT5.6 寸 640*480 彩色液晶屏显示设置参数和测试参数，显示内容丰富醒目。
- 具有自动稳压功能：输出电压不会随着电源电压及负载的变化而变化。
- 具有自动放电功能：在测试完成后，测试仪能自动把被测试体上的电放完，保护操作者的安全。
- 具有自动换挡功能。
- 测试仪可把测试结果以 EXCEL 表格的格式存储在 U 盘中。
- 具有 50 个记忆组，可存放 99 种不同的测试参数。
- 测试电阻范围为 $5M\Omega \sim 100G\Omega$ ，可满足不同行业测试的需求。
- 标配 PLC 接口，可选配 RS232、RS485 通信接口。

技术参数

型号		CS2676CHSI-3	
测试模式		IR	
IR	输出电压 (DC)	范围	0.100kV~2.500kV
		精度	±(1%+0.2%满量程)
		分辨率	1V
	最大上限设定值	100GΩ	
	最大下限设定值	99.9GΩ	
	最小下限设定值	5MΩ	
	电压上升时间	0.3s~999.9s 0=电压上升时间关	
	测试时间	0.3s~999.9s 0=连续测试	
	间隔时间	0.0s~999.9s 0=间隔时间关	
	自动切换档位	可设置为开、关	
	放电时间	≤200ms	
电阻表	测量范围	5MΩ~100GΩ	
	分辨率	5MΩ~9.999MΩ: 0.001MΩ, 10MΩ~99.99MΩ: 0.01MΩ, 100MΩ~999.9MΩ: 0.1MΩ, 1000MΩ~9999MΩ: 1MΩ, 10.00GΩ~100.0GΩ: 10MΩ	
	误差范围	0.100kV~0.300kV: 5.000MΩ~999.9MΩ ±(5%+2个字), 0.301kV~0.500kV: 5.000MΩ~999.9MΩ ±(5%+2个字), 1.000GΩ~5.00GΩ ±(10%+2个字), 0.501kV~1.500kV: 5.000MΩ~999.9MΩ ±(5%+2个字), 1.000GΩ~9.999GΩ ±(10%+2个字), 10.00GΩ~50.00GΩ ±(15%+2个字), 1.501kV~2.500kV: 5.000MΩ~999.9MΩ ±(5%+2个字), 1.000GΩ~49.99GΩ ±(10%+2个字), 50.00GΩ~100.0GΩ ±(15%+2个字)	
计时器	范围	0~999.9s	
	分辨率	0.1s	
	精度	±(0.1%+50ms)	