

产品名称：程控绝缘电阻测试仪

型号：CS2676CHSI-5



### 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  $5M\Omega \sim 1.2T\Omega$ ，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-5	
测试模式		IR	
IR	输出电压 (DC)	范围	0.100kV~5.000kV
		精度	±(1.5%读值+5V)
		分辨率	1V
	最大上限设定值	1.200TΩ	
	最大下限设定值	1.200TΩ	
	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~1.200TΩ	
	分辨率	5MΩ~9.999MΩ: 0.001MΩ, 10MΩ~99.99MΩ: 0.01MΩ, 100MΩ~999.9MΩ: 0.1MΩ, 1000MΩ~9999MΩ: 1MΩ, 10.00GΩ~99.99GΩ: 10MΩ, 100GΩ~999GΩ: 0.1GΩ, 1.000TΩ~1.200TΩ: 0.001TΩ	
	误差范围	电压 ≤ 1000V	5MΩ~1000MΩ: ±5% 1000MΩ~9999MΩ: ±10%
		1000V<电压≤ 2500V	5MΩ~1000MΩ: ±5% 1000MΩ~9999MΩ: ±10% 10.00GΩ~99.99GΩ: 15%
2500V<电压≤ 5000V		5MΩ~1000MΩ: ±5% 1000MΩ~9999MΩ: ±10% 10.00GΩ~99.99GΩ: ±15% 100GΩ~1.200TΩ: ±20%	
计时器	范围	0~999.9s	
	分辨率	0.1s	
	精度	±(0.1%+50ms)	