

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  $5\text{M}\Omega \sim 1.2\text{T}\Omega$ ，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	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~5.000kV	5.000MΩ~1000MΩ: ±5% 1000MΩ~9999MΩ: ±10% 10.00GΩ~99.99GΩ: ±15%	
2.501~5.000kV		5.000MΩ~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)		