

产品名称：程控绝缘电阻测试仪

型号：CS2676CHSI-2



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 $5\text{M}\Omega \sim 50\text{G}\Omega$ ，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-2
测试模式			IR
IR	输出电压 (DC)	范围	0.100kV~10.00kV
		精度	$\pm(1\%+0.2\%\text{满量程})$
		分辨率	1V
	最大上限设定值		50000M Ω
	最大下限设定值		49999M Ω
	最小下限设定值		5M Ω
	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		$\leq 200\text{ms}$
电 阻 表	测量范围		5M Ω ~ 50000M Ω
	分辨率		5M Ω ~ 9.999M Ω : 0.001M Ω , 10M Ω ~ 99.99M Ω : 0.01M Ω , 100M Ω ~ 999.9M Ω : 0.1M Ω , 1000M Ω ~ 9999M Ω : 1M Ω , 10.00G Ω ~ 50.00G Ω : 10M Ω
	误差范围		0.100kV~0.300kV: 5.000M Ω ~ 999.9M Ω $\pm(5\%+2\text{个字})$, 0.301kV~0.500kV: 5.000M Ω ~ 999.9M Ω $\pm(5\%+2\text{个字})$, 1.000G Ω ~ 5.00G Ω $\pm(10\%+2\text{个字})$, 0.501kV~1.500kV: 5.000M Ω ~ 999.9M Ω $\pm(5\%+2\text{个字})$, 1.000G Ω ~ 9.999G Ω $\pm(10\%+2\text{个字})$, 10.00G Ω ~ 50.00G Ω $\pm(15\%+2\text{个字})$, 1.501kV~5.000kV: 5.000M Ω ~ 999.9M Ω $\pm(5\%+2\text{个字})$, 1.000G Ω ~ 50.00G Ω $\pm(10\%+2\text{个字})$, 5.001kV~10.00kV: 10.00M Ω ~ 999.9M Ω $\pm(5\%+2\text{个字})$, 1.000G Ω ~ 50.00G Ω $\pm(10\%+2\text{个字})$
计 时 器	范围		0~999.9s
	分辨率		0.1s
	精度		$\pm(0.1\%+50\text{ms})$