

产品名称：程控超高阻计

型号：CS2676CX-3/CS2676CX-4



性能特点

- ❖ 输出电压具有连续输出、分时输出功能；在连续输出电压模式下，测试不合格时，测试仪切断高压延时后（延时时间可设定）自动启动进行测试
- ❖ 具有自动放电功能
- ❖ 具有自动换挡、手动换挡功能
- ❖ 具有量程保持功能
- ❖ 具有 99 个记忆组容量
- ❖ 可保存 9999 条测试结果，可通过通信接口把测试数据导入到 PC 中
- ❖ 彩色液晶屏显示，显示内容丰富、醒目，具有中英文显示
- ❖ 选配 RS232、RS485、USB、GPIB 接口，标配 PLC 接口

技术参数

| 型号 | | CS2676CX-3 | CS2676CX-4 |
|--------|------|---|--------------------------------|
| 输出电压 | 范围 | 1.00V-1000V (DC) | |
| | 精度 | $\pm (2\%+3\%FS)$ | |
| | 分辨率 | 输出电压小于 10V 为 0.01V, 小于 100V 为 0.1V, 大于 100V 为 1V | |
| 电阻设定 | | 100k Ω -1.000T Ω | 100k Ω -10.00T Ω |
| 测试时间设定 | | 0,0.3s-999.9S 0=连续 | |
| 延时报警时间 | | 0.3s-999.9s, 分辨率:0.1s | |
| 间隔时间 | | 0-999.9s, 分辨率:0.1s | |
| 失败时间 | | 0-999.9s, 分辨率:0.1s | |
| 档位切换时间 | | 0.2s-999.9s, 分辨率:0.1s | |
| 记忆组 | | 50 个 | |
| 输出模式 | | 连续输出模式、分时输出模式 | |
| 自动换挡 | | 开、关 | |
| 电压表 | 测量范围 | 1.00V-1000V | |
| | 精度 | $\pm (2\%+3\%FS)$ | |
| | 分辨率 | 输出电压小于 10V 为 0.01V, 小于 100V 为 0.1V, 大于 100V 为 1V | |
| 电阻表 | 测量范围 | 100k Ω -1.000T Ω | 100k Ω -10.00T Ω |
| | 精度 | 300V~1000V : R<1000M Ω \pm 3%, R<10G Ω \pm 5% R<100G Ω \pm 7%, R<1T Ω \pm 10%, R<10T Ω \pm 12% 100V~300V : R<1000M Ω \pm 5%, R<10G Ω \pm 7%, R<100G Ω \pm 10% 30.0V~99.9 V:R<1000M Ω \pm 5%, R<10G Ω \pm 7%, R<100G Ω \pm 10% 1.0V~9.99V:R<100M Ω \pm 5%, R<1G Ω \pm 10% | |
| | 分辨率 | R<1M Ω : 0.1k Ω , R<10M Ω : 0.001M Ω , R<100M Ω : 0.01M Ω R<1000M Ω : 0.1M Ω , R<10G Ω : 0.001G Ω , R<100G Ω : 0.01G Ω | |
| 计时器 | 范围 | 0 ~ 999.9s | |
| | 分辨率 | 0.1s | |
| | 精度 | $\pm (0.1\%+50ms)$ | |
| 接口 | | 标配 PLC 接口, 选配 RS232C、RS485 | |