

出售横河 GS610 信号源测量单元GS610

产品名称	出售横河 GS610 信号源测量单元GS610
公司名称	惠东县平山罗善勇电子商务服务部
价格	.00/个
规格参数	横河:GS610 GS610:GS610 日本:GS610
公司地址	惠东县平山华侨城华景路33号2楼（经营场所）
联系电话	18219241623

产品详情

二手出售横河 GS610 信号源测量单元 GS610横河GS610电压电流源表

GS610是一台高精度、高性能的可编程电压/电流源，具有电压/电流生成和测量功能。

zui大输出电压和电流分别为110V和3.2A。由于GS610可以作为电流“输出”或电流

“吸入”使用，可以实现在较宽范围上的基本电气特性的评估。

该信号源测量单元可全面执行您的大容量需求，包括远程控制和简单易用的文件操作。

“输出”和“吸入”运行zui大可至110V/3.2A(四象限操作)

基本精度： $\pm 0.02\%$ (DC电压生成)

扫描输出zui高100-间隔

随附丰富的扫描模式(线性、对数和任意)

在内部存储器中zui多可存储65535点发生源测量数据

使用Web服务器功能的远程控制和FTP(选件)

带USB存储功能的简单文件操作

电压/电流生成和测量量程

“输出”运行(电流输出)和“吸入”运行(电流吸入)的四维运行可高达110V、3.2A和60W。

输出和测量分辨率是5.5位。

电压生成/测量范围：200mV~110V

电流生成/测量范围：20A~3.2A

zui大输出电流：

± 3.2A(在 ± 12V或更低输出电压)

± 2A(在 ± 30V或更低输出电压)

± 1A(在 ± 60V或更低输出电压)

± 0.5A(在 ± 110V或更低输出电压)

生成和测量功能

GS610由恒流源、恒压源、电压计和电流计组成。各功能可以组合为大量的操作模式。

描操作可用来进行两次测量，然后确定两次测量之间的差异。当扫描数据1的发生源值建立时，执行第一次测量。当扫描数据2的发生源值建立时，执行第二次测量。通过第一次测量值减去第二次测量值，来确定差异。在很短的时间内进行两次测量，消除了偏移波动的影响，可获得高度精确的测量。此外，通过施加具有同等幅度但极性相反的电压(发生源1 = $-1 \times$ 发生源2)，可以消除连接点处热电动势造成的偏移误差的影响。

外部输入/输出和同步操作

GS610有多种外部输入/输出接口。指示发生和测量时间的触发器输入/输出信号、输出继电器开/关控制信号、零位发生开/关控制信号和比较器判断结果输出等信号，可以从BNC和多核接口中输入/输出。此外，多个GS610可以通过使用BNC电缆将一个GS610触发器输出简单连接到另一个GS610触发器输入上来实现同步。

操作模式：

电压生成/电流测量(VS/IM)；

电压生成/电压测量(VS/VM)；

电流生成/电压测量(IS/VM)；

电流生成/电流测量(IS/IM)；

电压生成(VS)；

电流生成(IS)；

电阻测量(VS/IM或IS/VM)

此外，使用二线系统或四线系统的控制和测量可以通过内部切换本地感测和远程感测来实现。