

吉时利仪器返回本地控制命令总结

1. GPIB 命令

如仪器有 GPIB 接口且可以实现 GPIB 控制，可以使用 GPIB 控制指令 GO TO LOCAL: GTL

VISA GPIB控制REN (函数)

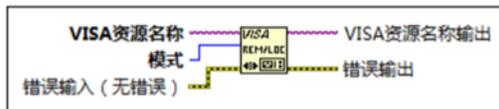
所属选板：[总线/接口配置函数](#)

必需：基础版开发系统

依据指定模式置 GPIB REN 接口线有效或无效。

模式也可用于指定设备的远程/本地状态。

 **注：** 仅当与指定会话句柄相关的 GPIB 接口是当前的系统控制器时，该函数可用。



 **VISA资源名称** 指定要打开的资源。[VISA资源名称控件](#)也可指定会话句柄和类。

 **模式** 指定 REN 线的状态及可选的设备远程/本地状态。该输入支持下列值。

0	置REN无效—置REN线无效。
1	置REN有效—置REN线有效。
2	转入本地；置REN无效—发送转入本地(GTL)命令并置REN线无效。
3	置REN有效；标明设备地址—置REN线有效并标明设备地址。
4	本地锁定（已标明地址的设备） - 发送LLO至指定为侦听的设备。
5	本地停止（该设备） - 标明该设备的地址并发送至LLO，置于RWLS中。
6	转到本地 - 发送转入本地命令(GTL)至该设备。

 **错误输入（无错误）** 表明节点运行前发生的错误。该输入将提供[标准错误输入](#)功能。

 **VISA资源名称输出** 是由 VISA 函数返回的 [VISA资源名称](#) 的副本。

 **错误输出** 包含错误信息。该输出将提供[标准错误输出](#)功能。

2. SCPI/TSP 指令：

- 1) 带有按键的 SCPI 格式仪器可以发送:SYSTem:KEY <NRf>，参数输入 local 键的编号，比如 2400 系列 local 键为 23
- 2) 26XX 系列：display.sendkey() 括号内输入 local 键编号 75
- 3) 24XX、65xx、75xx 触摸屏仪器：发送 logout

相关链接: [VISA GPIB 控制 REN \(函数\)](#)

最近更新: 2020-09-29 LHT

顺颂商祺!
泰克亚太区技术支持部门

发送邮件给泰克，为您提供全面可靠的测试测量解决方案，原来解决问题可以这么简单快速，来信：

获取在线技术支持 400@tektronix.com

获取产品报价 426@tektronix.com

维修、延保、校准 china-service@tektronix.com