

## 射频信号发生器 BPSG6 (35M - 4G)



安诺尼射频信号发生器 BPSG 系列是市面上尺寸最小的射频信号发生器,更节省空间,非常易于携带; BPSG4 频率范围高达 4GHz,输出功率达+17dbm; 电路采用高精度时基用来确保信号精度; 同时基于电脑控制软件进行频率和输出信号功率的调整,操作简单。射频信号源内部采用最小的电池供电,可供正常使用 4 小时。BPSG 系列射频信号发生器为生产、维修、教育等行业提供了新的选择。

### 产品特点:

- 最高频率达 4GHz
- 最大输出功率+17dBm
- 标配 AM/FM/PM 模拟调整
- 0.5ppmTCXO 内部时钟
- SMA 射频接口设计
- USB 接口实时控制
- 电脑软件控制信号输出,非常短的频率和电平设置时间
- 软件控制完成后可独立操作使用(不需要 USB 连接电脑)
- 高可靠性的无磨损电子式衰减器
- 内部电池可连续工作 4 小时
- 超高的性价

### 技术指标:

- 频率范围: 35MHz - 4GHz
- 电平范围: -48dBm - +17dBm
- 电平步进: 0.5dBm
- 电平精度: +/- 1dB
- 动态范围: 65dBm
- 频率精度: 15Hz@<100MHz; 150Hz@<1G; 600Hz@<4G;

调制：AM、FM、PM

时基：0.5ppm TCX0 （外部参考时钟，SMA 接口）

数据接口：USB 2.0/1.0

射频接口：SMA

使用时间（内部电池）：4 小时

电源供电：DC-12V

尺寸（L/B/H）：81×69×29mm

重量：150g

质保：3 年

#### 订货信息：

BPSG4 USB 式射频信号源（35MHz-4GHz）

标准配置：电源适配器、USB 连接线、SMA 射频线、CD 光盘（软件、手册）、便携箱；