

## SG Compact

信号发生器 6 - 40 GHz



- 视线验证应用程序的首选
- 天线对准和测试的基本工具
- 适用于不同的微波系统分析和测量应用
- 直观的控制和交互式GUI，具有即时开/关功能
- 电阻式触摸屏允许戴手套操作

P/N	J0SSAG11	J0SSAG12	J0SSAG13	J0SSAG14
频率范围	5.925 - 12.000 GHz	10.000 - 18.000 GHz	17.000 - 24.300 GHz	24.000 - 40.000 GHz
输出功率范围	-3 ... +13 dBm	-3 ... +11 dBm	-3 ... +10 dBm	-3 ... +5 dBm
频率精度		+/- 10 ppm		+/- 10 ppm
相位噪声		< -80dBc/Hz @100kHz		< -80dBc/Hz @100kHz
频率步进值		1 MHz		1 MHz
功率步进值		1 dBm		1 dBm
波形		CW(连续波)		CW(连续波)
扫描速度		0.5s @ 100MHz Span		0.5s @ 100MHz Span
精度*		+/- 1 dBm		+/- 1 dBm
输出接口		50 ohm SMA (f)		50 ohm 2.92mm (f)
接口		mini USB 2.0 (1.1)		mini USB 2.0 (1.1)
电池续航		up tp 4h		up to 3h
工作温度		-15°C to +55°C / 5°F to 131°F		-15°C to +55°C / 5°F to 131°F
规格		128 x 81 x 24 mm / 5.04 x 3.2 x 0.94 in		130 x 81 x 28 mm / 5.11 x 3.2 x 1.1 in
重量		0.3 kg / 10.6 oz		0.4 kg / 14.11 oz

\* 保证在所有温度范围内



关注虹科卫星通信与无线电公众号，获取相关技术文章