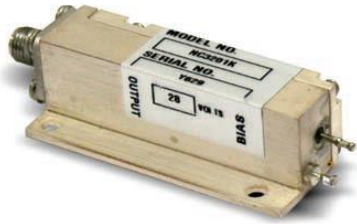


Sample NC3200K系列同轴噪声源



Noisecom的NC3200K系列同轴噪声源在较宽的频率范围提供高ENR输出，这些校准噪声源具有极好的稳定性，即使在恶劣环境中温度和电压都很稳定。紧凑型套件设计用于恶劣的环境，例如军用EW雷达预警接收器（RWR）系统。我们根据客户要求，可提供特殊定制。

功能和优点：

- 噪声输出上升和下降时间小于1 μ s（NC3208K）
- VSWR小于3:1
- 噪声输出变化，温度小于0.01 dB/ $^{\circ}$ C
- 噪声输出变化，电压小于0.1 dB/ $^{\circ}$ C

主要规格：

- 工作温度：-55 $^{\circ}$ 至 + 85 $^{\circ}$ C
- 贮藏温度：-65 $^{\circ}$ 至 + +125 $^{\circ}$ C
- 输入功率：通常为+28VDC 20mA
- 噪声输出：23至27 dB ENR

高噪声输出类型的主要参数:

型号	频率范围（GHz）	噪声输出ENR（dB）	平坦度（dB）	VSWR	校准频率	I（最大）（mA）
NC3201K	10 kHz至1 GHz	23-27	\pm 1	3:1	10、100、500和1000MHz	30
NC3208K	1 GHz至18 GHz	23-27	\pm 1	3:1	1 GHz 步进	30

选件	描述
NC3Kopt01	+15VDC输入电压
NC3Kopt02	MIL-STD-883筛选