

High Power Amplifiers Series

System Amplifiers

SSPA

(Solid State Power Amplifier)



製品の特長

本広帯域増幅器（System Amplifiers：システムアンプ）は、妨害電波用途に最適な動作を実現するように設計されております。既存の増幅器やシステムをラックマウントすることも、増幅器と筐体をカスタム設計することも可能です。ラックマウント型増幅器は、高温環境下での動作に耐える大型の接着式ヒートシンクを内蔵しています。

Key features

- ・最大3GHzの周波数範囲
- ・順方向/反射電力モニタリング
- ・シリアルまたはパラレルインターフェースによるリモート制御

Compatible Applications

- ・**Jammers**
- ・**Electronic Warfare**

製品ラインナップ^o

Model Number	Frequency Start (MHz)	Frequency Stop (MHz)	Pout (W,Avg)	Gain (dB)	Voltage (V)	Size (mm)
RCA0005U53C1	20	500	200	53	230	19" x 5.25" x 20"
RCA0510U54C1	500	1000	250	55	230	19" x 5.25" x 20"
RCA1025U54C1	1000	2500	250	55	230	19" x 5.25" x 20"
RCA2560U50C1	2500	6000	100	50	230	19" x 5.25" x 20"