

功率放大器/BUC (GaAs)

→ C频段, Ku频段室内型功放

- HAS系列室内型功率放大器, 可实现卫星通信上行链路信号的功率放大。
- 产品采用平台化结构, 使用公司通用机箱, 维护方便。采用成熟GaAs技术, 产品性能优异, 质量可靠。产品可以在1:1备份以及1:2备份的模式下使用。

C频段室内型功放部分参数

工作频率	输出功率	参考机箱尺寸
5.85~6.425GHz	50W、100W	19英寸机箱, 高度3U
5.85~6.725GHz (扩展频率)	50W、100W	19英寸机箱, 高度3U

Ku频段室内型功放部分参数

工作频率	输出功率	参考机箱尺寸
14.0~14.5GHz	50W	19英寸机箱, 高度3U
13.75~14.5GHz (扩展频率)	100W	19英寸机箱, 高度4U

特性

通用化、平台化结构

紧凑型、模块化设计

电压、电流告警保护

过温度、过功率、过反射保护

高功率门限设置

可选功能

1:1或1:2冗余备份功能

带外抑制功能

上变频功能 (SSPB)

