

- 高通量卫星通信设备
- 控制器、卫星路由器、功放高度集成
- 内置INS
- 模块化设计
- 简化系统结构
- 易操作
- 远程数据监控



产品型号		SWKu40
稳定类型		两轴稳定、三轴跟踪
反射面尺寸		Φ400mm
外形尺寸(直径×高度)		Φ438mm × 458mm
重量		≤12kg
工作频率		RX: 10.70~12.75GHz TX: 13.75~14.50GHz
天线类型		环焦后馈
天线增益		RX: 31.5dBi@12.50GHz TX: 32.6dBi@14.25GHz
交叉极化隔离度		≥30dB
信号极化		线极化
载体运动范围	横摇	-30° ~30°
	纵摇	-30° ~30°
天线运动范围	方位	360° 连续旋转
	俯仰	-5° ~90°
	横滚	~
	极化	0° ~270°
跟踪方式		惯导测量, 载波跟踪
跟踪精度		≤0.2° R.M.S.
初始锁定时间		≤180s
电源输入		DC24V
功耗		≤60W
工作环境温度		-30℃~65℃