

SYN108 型 GPS 北斗双模授时天线

产品概述

SYN108 型 GPS 北斗双模授时天线主要使用在基站、电力、时钟等需要精密授时的场合。



技术指标

电气特性	频率范围	GPS 卫星 L1 频点: 1575MHz \pm 5 MHz 北斗二代 B1 频点: 1561MHz \pm 4 MHz
	极化方式	右旋圆极化
	天线增益	≥ 38 dB
	噪声系数	≤ 1.5 dB
	反射损耗	-14dB (即驻波比 ≤ 1.5)
	P-1	$\geq +10$ dBm
	干扰抑制	25dB \pm 100MHz
	供 电	3V/5V DC
	工作电流	13mA/3V 26mA/5V
外形结构	最大直径	$\phi 96$ mm
	长 度	126mm
	连接电缆	30 米或任选
	连接器	BNC(默认)、N 型(阴)或其他
	安装方式	螺纹 (G3/4 英制管螺纹) 连接
环境特性	工 作 温 度	-45 $^{\circ}$ C ~ +85 $^{\circ}$ C
	贮 存 温 度	-50 $^{\circ}$ C ~ +90 $^{\circ}$ C
	相 对 湿 度	100%
选件	根据客户要求定做类似产品。	