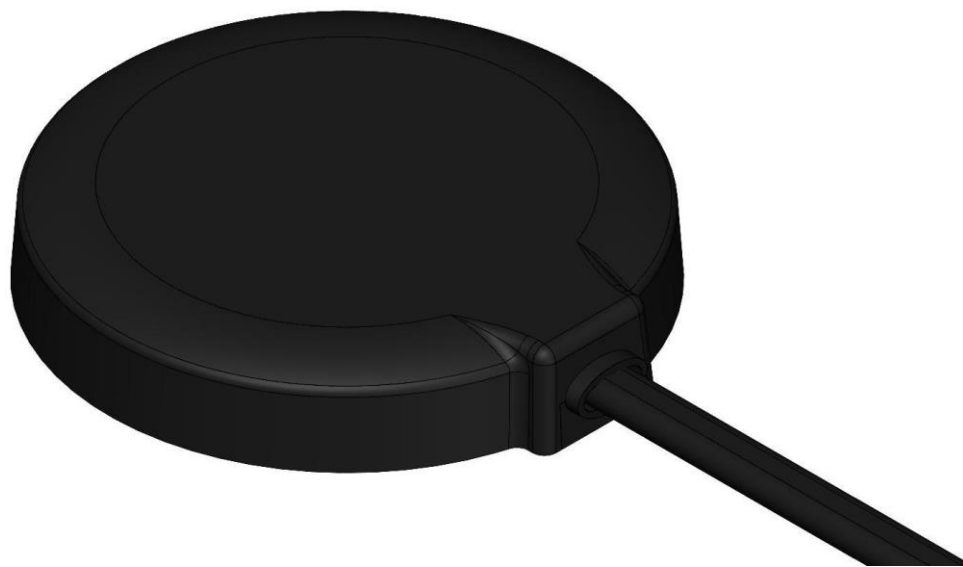
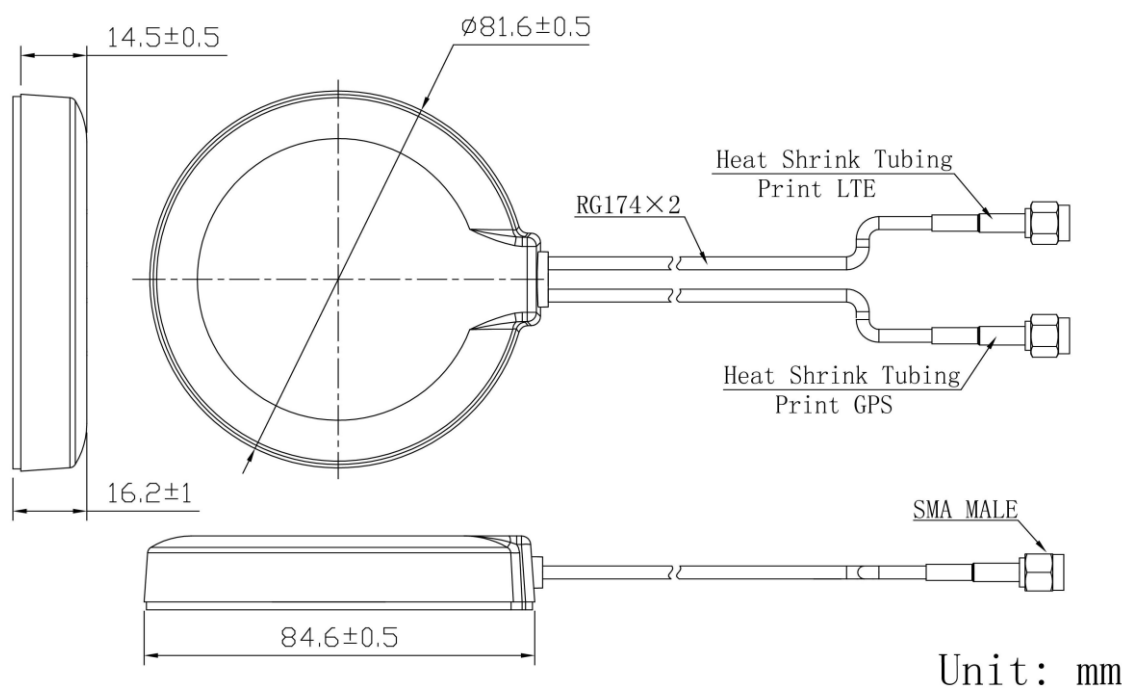


4GLTE 与GPS 二合一组合天线磁铁安装 700MHz兼容版

AN_GPS_LTE_305



机械尺寸



4GLTE 与GPS 二合一组合天线磁铁安装 700MHz兼容版

AN_GPS_LTE_305

规格

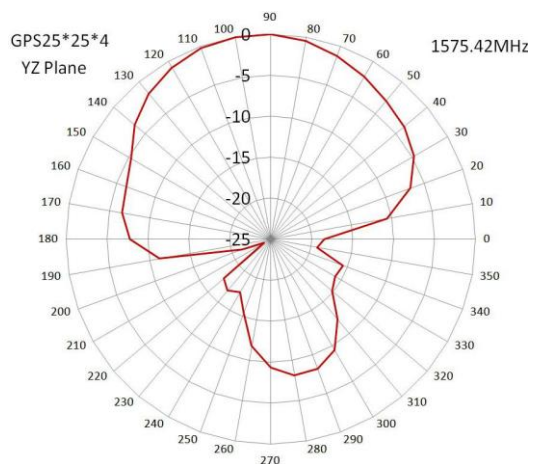
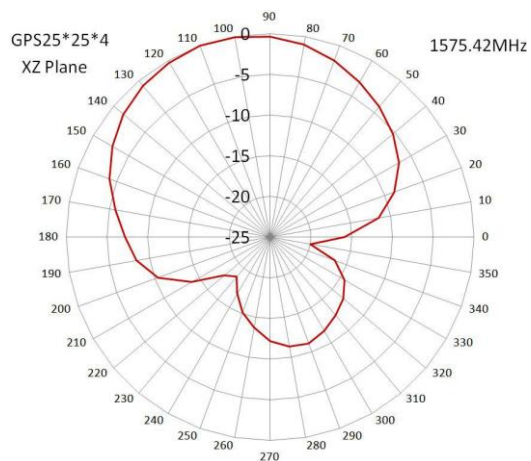
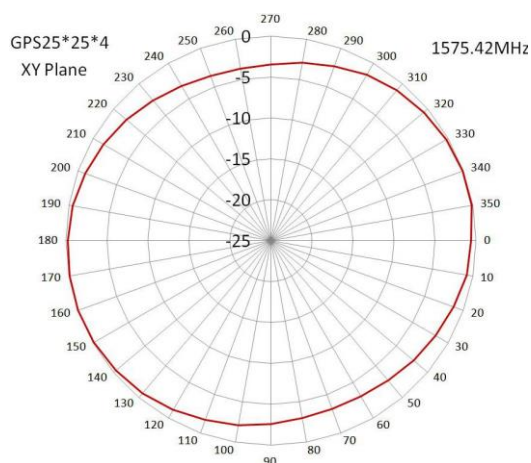
项目			规格
GPS天线	电介质天线	中心频率	1575.42±3MHz
		带宽	CF±5MHz
		极化	RHCP
		增益	2dBic（最高值）
		V.S.W.R	< 1.5
		阻抗	50Ω
		轴比	3dB（最大）
		低噪声放大器	增益
	噪声因数		<1.5dB
	V.S.W.R		< 2.0
	电源电压		2.2 ~ 5V直流
		电流消耗	<15mA
LTE天线		频率范围	698~960MHz/1710~2690MHz
		V.S.W.R	< 3.0
		极化	线性
		增益	2.5dBi
		阻抗	50Ω
机械		电缆	RG174 3米
		连接器	SMA male
		天线罩材料	ABS
		安装方法	粘合/磁铁
环境		工作温度	-40℃~+85℃
		相关湿度	高达95%
		入口保护	IP67
		振动	10至55Hz，1.5mm振幅，2小时
		环保	符合ROHS标准

4GLTE 与GPS 二合一组合天线磁铁安装 700MHz兼容版

AN_GPS_LTE_305

辐射方向图

GPS天线方向图



4GLTE 与GPS 二合一组合天线磁铁安装 700MHz兼容版

AN_GPS_LTE_305

辐射方向图

LTE天线方向图

