

产品规格书

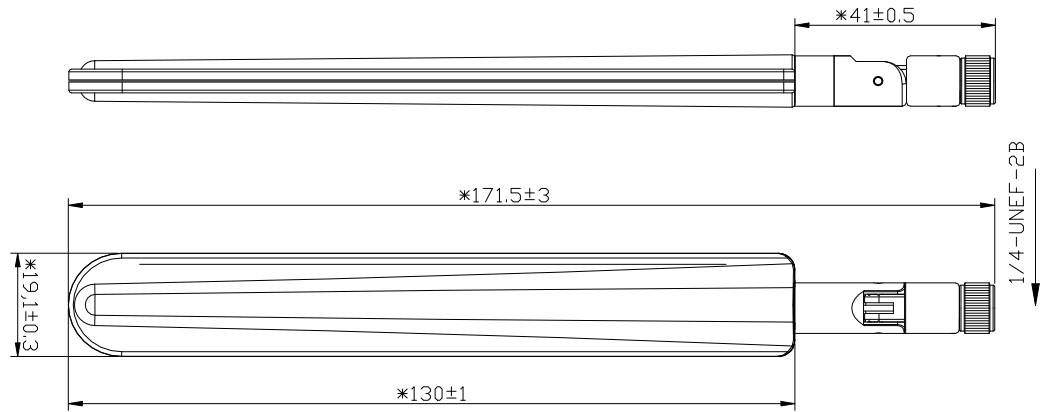
4G 外置白色浆状 可折天线

(定制化需求, 请致电180 2203 6575、或邮件business@tech-now.com)

1、产品图面

文件编号	B&T-WI-C-PE-3613-1	版次	修订	日期
		A0	新增产品	17-11-03

单位: mm



技术要求

- 1: 天线所用频段为824-960/1710-2690MHz, 颜色为白色。
- 2: 天线电压驻波比对照封样测试图形。
- 3: 天线可折角度为90度。
- 4: 外观要求不可有污渍。
- 5: “*”为重点检验尺寸。

SIP						设计	李慧				名称	4G外置白色桨状可折天线-SMA-JE	
外观				目视	按外观检验规范	审核					客户料号		
天线总长	171.5	±3	NA	尺		批准			重量	数量	比例	料号	AG-010018-0763
VSWR	对照封样测试图形	MAX	C=0	网分仪	频率为824-960/1710-2690MHz	0.				1	1:1	项目号	SG201710250859
天然保持力	3KG	GD/NG	C=0	拉力计/挂重	连接器与折部之间的维持力	0.0	±0.5		第 1 张 共 2 张				
天线转动力	顺畅	GD/NG	NA	手折	可稳定的停在三个转动卡位	0.00			中山市博安通通信技术有限公司				
SMA牙型	1/4-UNEF-2B	GD/NG	C=0	互配/环规	中心针需平齐	0°							
检测内容	基准值	公差	AQL=0.25	测试工具	备注								

2、性能参数

电气参数	
频率范围	824-960/1710-2690MHz
输入阻抗	50 Ω
驻波比	对照封样测试图形
增益	/
功率容量	1w
耐压测试	1KV
通断测试	通路
极化方式	线极化
辐射方向	全向
接头型号	SMA-JE
机械参数	
总长	171.5±3mm
维持力	3KG
插拔力	/
同轴电缆	RG178电缆
盐雾测试	24H
环境参数	
工作温度	-30℃~65℃
存贮温度	-30℃~65℃

3、电气性能测试报告

S11 Parameter

