

天线规格书

结构项目 CONSTRUCTION ITEM

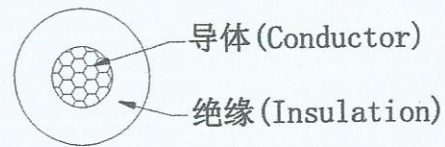
导体 CONDUCTOR	结构规格 SPECIFICATION	AWG/mm ²	19/0.185±0.008 20AWG
	材质 MATERIAL		镀锡铜 (Tinned Copper)
	绞向/绞距 LAY DIRECTION	mm	S/≤32
	外径 OD	mm	0.93±0.08
绝缘 INSULATION	材质 MATERIAL		FEP
	平均厚度 AVG THICKNESS OF INSU	mm	0.31
	最小厚度 MIN THICKNESS OF INSU	mm	0.26
	颜色 COLOR		根据客户要求制作 (According Customer Requirements)
填充物 FILLER	完成外径 OVER DIAM	mm	1.55±0.08
	材质 MATERIAL		/
	结构规格 SPECIFICATION	mm	/
包带 TAPE	颜色 COLOR		/
	材质 MATERIAL		/
	结构规格 SPECIFICATION	mm	/
编织 BRAID	遮蔽率 SHIELD COVERING	%	/
	材质 MATERIAL		/
	结构规格 SPECIFICATION		/
外被 JACKET	遮蔽率 SHIELD COVERING	%	/
	材质 MATERIAL		/
	平均厚度 AVG THICKNESS OF INSU	mm	/
	最小厚度 MIN THICKNESS OF INSU	mm	/
印字 MARKING	颜色 COLOR		/
	完成外径 OVER DIAM	mm	/

印字 MARKING | 印字内容 MARKING CONTENT | /

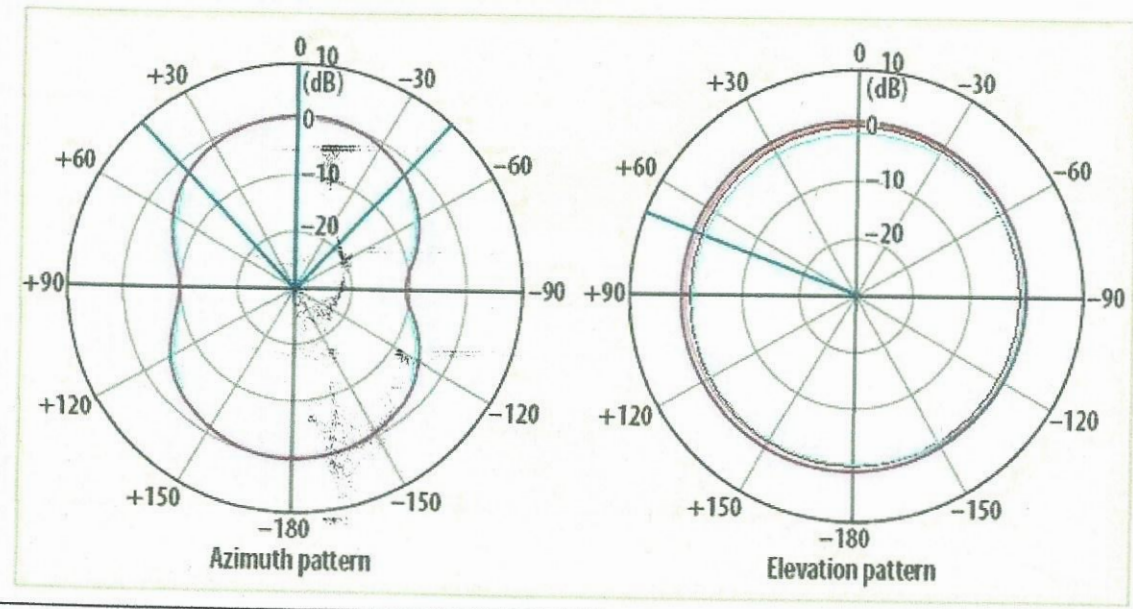
物理性能 PHYSICAL CHARACTERISTICS

项目 ITEM	标准 STANDARD
额定温度 NOMINAL TEMPERATURE	/
额定电压 NOMINAL VOLTAGE	/
火花测试电压 SPARK TESTING VOLTAGE	3KV

截面图 SECTION



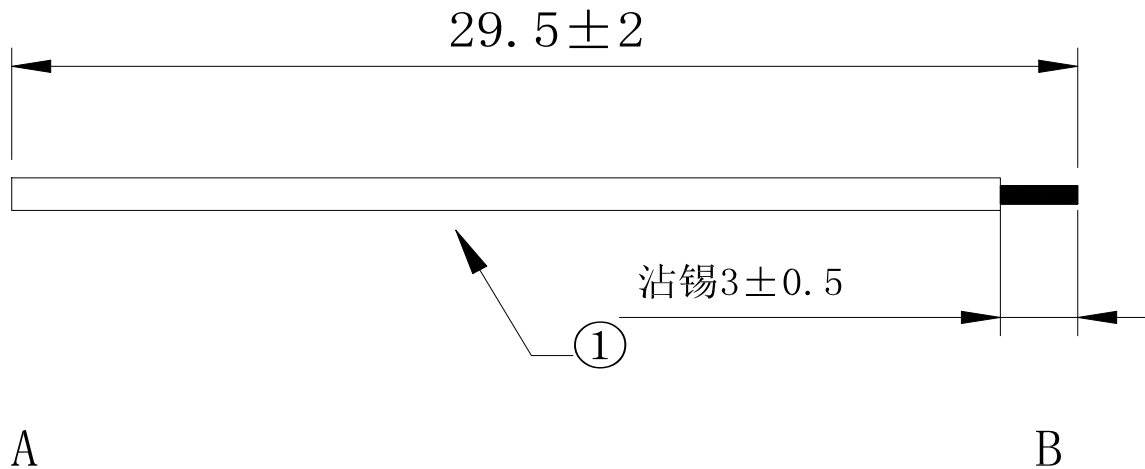
Operating Temperature	-20°C ~ +65°C	Return Loss	-10dB max
Storage Temperature	-30°C ~ +75°C	Certain Direction	0 min
Gain (max)	0 dBi	Length	29.5 mm
Frequency Range	2402 ~ 2479 MHz		



Manufacturer: Shenzhen Hengzhixin Technology Co., LTD

Address: No. 38, Hebei District 2, Hualian Community, Longhua Street, Longhua District, Shenzhen

项次	修订事宜	修订日期	单位: mm



1. 以上材料符合ROHS要求
2. 沾锡均匀, 切口平整

项次	材料	规格、编号	数量	备注
①	线材	镀银线 0.5平方	1	

A 端	线材	颜色	长度	切断尺寸	B 端	备注
平切	镀银线 0.5平方	透明	29.5	0*29.5*3	沾锡3mm	
图号			客户	高端无人机	深圳市恒智鑫科技 技术有限公司	
日期	2022. 11. 9					
审核	批准	制图	料号	E. 0005. 053		
		LIU				