

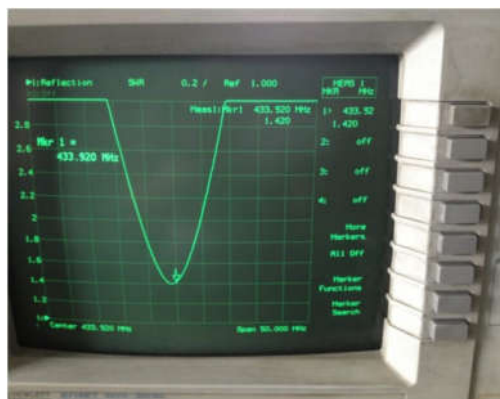
Spring antennaSpecification

Summary

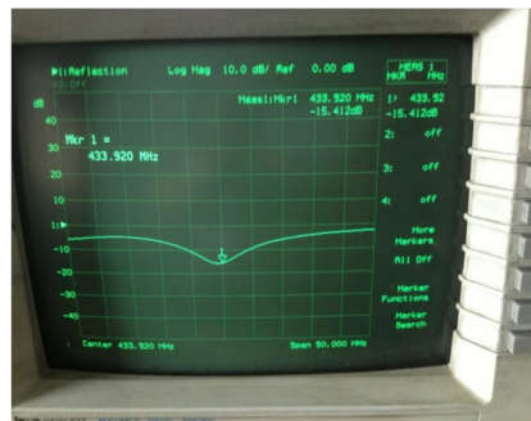
MODE	RF-007
ITEM	ANT SPEC
Resonate Frequency	433.92MHz ANT
天线增益Antenna gain	0.8dBi
驻波比 VSWR/50 Ohm	1.5 or less
方向图Radiation patt	全向 (Omni directio)
极化方式Polarization	Horizontal and Vertical
Impedance	50 Ohm
Antenna Length	89.8mm
Manufacture	xinshikong Electronics Co. , Ltd.

测试参数

1.RETURN LOSS



2.V.S.W.R:



3.SMITH CHART:



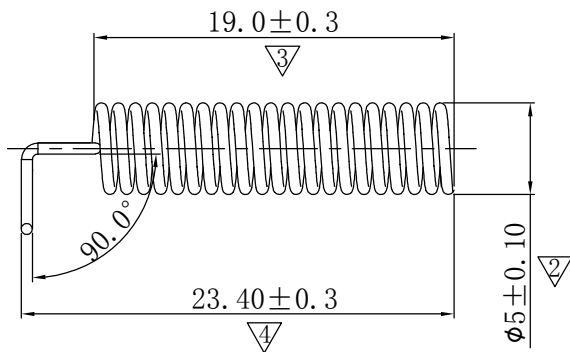
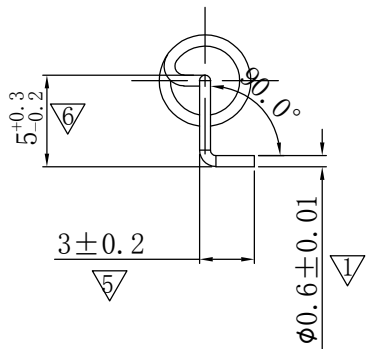
图纸发放部门	版本	原尺寸	修改内容	依据	日期	修改人	审核
☐ IQC&OQC	A.0		首版发行				
☐ 弹簧课							

- ☐ 车床课
- ☐ 冲压课
- ☐ 采购
- ☐ 组立部
- ☐ 包装组

有无培训必要

☐ 有

☐ 无



技术要求:

- 切口无披锋，弹簧无变形、氧化不良；
- 弹簧总圈数21圈（两端自然成型），旋向：右旋
- 带序号△尺寸为Q.C及IPQC重点管控尺寸；
- 重点尺寸标有几何公差者须首件检验；
- 产品符合ROHS2.0标准；

未注尺寸公差表				东莞市康翔五金制品有限公司					
尺寸范围	A	B	C	展翔 DG KANGXIANG METAL PRODUCTS CO., LTD.					
10以下	0.05	0.10	0.15	客户代码	ZX189	单重	**	绘图/日期	Liu 2021. 11. 16
10—20	0.1	0.15	0.20	料号	Y. 2. 04. 010001	表面处理	**	核准/日期	
20—30	0.15	0.20	0.25	品名	弹簧天线	热处理	**		
30—40	0.20	0.25	0.30	规格	0.6*Φ5*23.4L*21T	研磨	**	第三角法	
40以上	0.25	0.30	0.35	材质	磷铜线	比例	fit	单位	mm