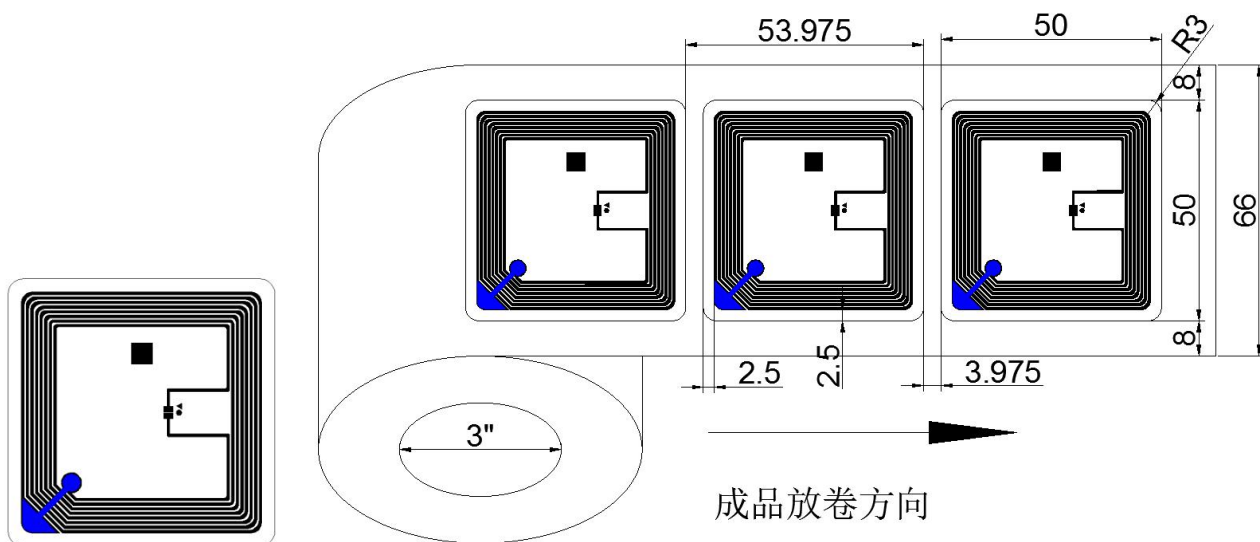
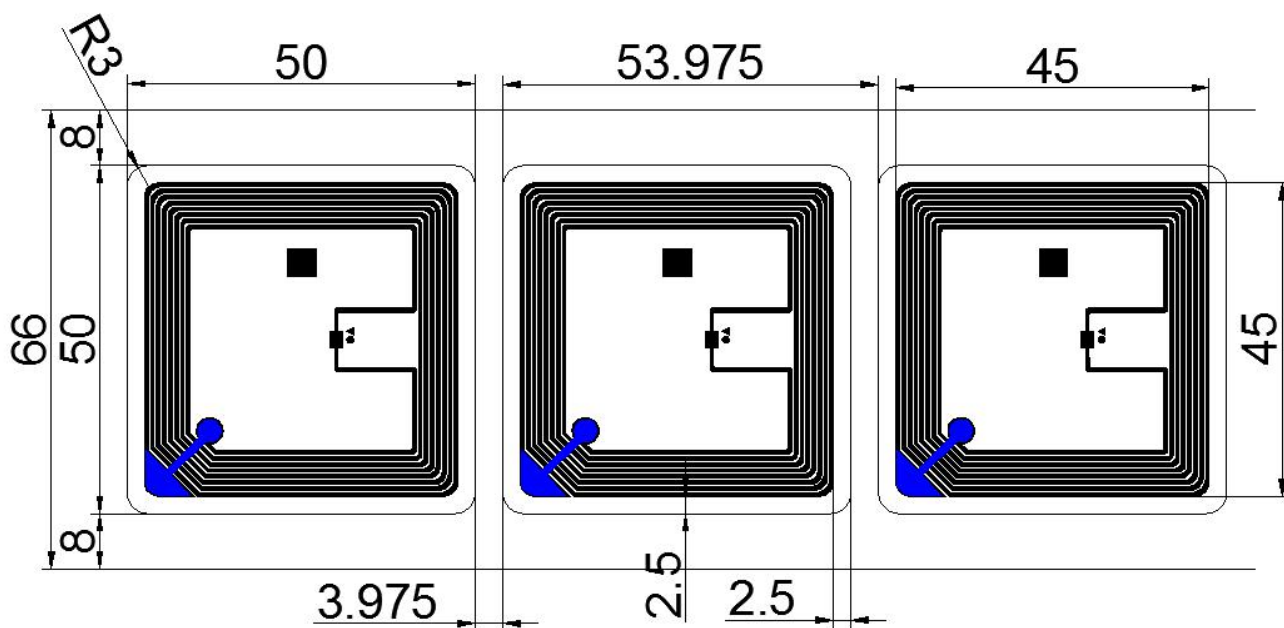


1. 物理特性(Mechanical Characteristics)

1.1 外形 (Label)



1.2 尺寸(Dimensions)

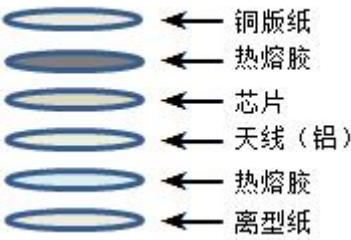


编号/版本 PN/Revision	50*50mm 不干胶标签 (23200-A) 45*45mm 干 Inlay (21171)	页码 Page
/A0		2 / 4

1.3 尺寸误差 (Dimensions Deviation)

编号 No.	项目 Item	特性参数 mm Parameters mm
1	应答器长度Inlay Length	45±0.20
2	应答器宽度Inlay Width	45±0.20
3	应答器右边到标签右边距离 Inlay right to label right	2.5±1.0
4	应答器左边到标签左边距离 Inlay left to label left	2.5±1.0
5	标签长度 Label Length	50±0.20
6	标签宽度 Label Width	50±0.20
7	标签圆角半径 Label Corner Radius	R=3±0.50
8	标签上边到离型纸上边距离 Label Edge to Liner Edge (Top)	8±1.0
9	标签下边到离型纸下边距离 Label Edge to Liner Edge (Bottom)	8±1.0
10	标签节距 Label Pitch	53.975±0.5
11	相邻标签邻边间距 Label Gap	3.975±0.5
12	离型纸宽度 Liner Width	66±1.0
13	纸芯管内径Core ID	3inch(76.20±0.50)
14	成品外径Roll OD	≦ 207
15	应答器上边到标签上边距离 Inlay Top to Label Top	2.5±1.0
16	应答器下边到标签下边距离 Inlay Edge to Label Edge (Bottom)	2.5±1.0
17	天线长度Antenna Length	45±0.20
18	天线宽度Antenna Width	45±0.20

1.4 结构(Structure)



编号/版本 PN/Revision	50*50mm 不干胶标签 (23200-A) 45*45mm 干 Inlay (21171)	页码 Page
/A0		3 / 4

2. 电气特性(Electrical Characteristics)

项目 (Item)	描述 (Description)	备注 (Remarks)
制造商/芯片 Manufacture / IC	NXP/I CODE SLIX	
符合标准 Protocol	ISO/IEC 15693	
用户区 User memory	1024bits	
EEPROM memory	1024bits	
基材材质 Base Material	PET	
天线制程方式 Antenna	铝蚀刻 Al(30μm)+PET(38μm)+Al过桥(10μm) Al Etching Al(30μm)+PET(38μm)+Al bridge (10μm)	

3. 环境要求 (Environmental Requirement)

贴标温/湿度(Temperature/Humidity for Label Attach): [10℃ to 40℃] 20% to 80%RH

贴标后温度/湿度(Temperature/Humidity after Label Attached to the Products): [-20℃ to +50℃] 20% to 80%RH

(因被贴材质不同而有差异Environmental requirements of adhesive may vary on different materials).

成品保质期(Shelf Life): 在温度23±5℃相对湿度50±10%的情况下, 使用防静电袋密封包装, 可储存一年。

From the date of manufacture, 1 year at 23±5℃ / 50%±10%RH), sealed in the vacuum bag and avoid direct sunlight exposure.

声明: 以上环境要求的建议基于我司最新的知识和现有经验基础上, 本公司保留产品最终解释权。

Disclaimer: Our recommendations are based on our latest knowledge and experience, we reserve all rights for final explanation.

4. 作业使用警示 (Handling Precautions)

4.1 搬运及使用时防水、禁止剧烈撞击、禁止挤压或弯折芯片部分。

Keep away from water and collision. DO NOT BEND.

4.2 特殊要求 Special requirement: 无

编号/版本 PN/Revision	50*50mm 不干胶标签 (23200-A) 45*45mm 干 Inlay (21171)	页码 Page
/A0		4 / 4

5. 包装 (Packaging)

1	出货方式 Shipping format	1. 卷状 Roll 2. 抽真空包装 vacuumed packing in ESD bag
2	收卷数量 Quantity	2000±2Pcs/卷 2000±2Pcs/roll
3	包装方式 Packaging method	8 卷/箱(以实际出货为准); 8 rolls/ctn(Actual Qty as per Shipping Mark)
4	包装图片 Packaging pictures	
5	特殊要求 Special requirement	箱子全封不留缝隙

变更履历

Revision History

成品料号 Item Number			
修改历史 Revision history:			
日期 Date	修改人 Person	版本 Version	修改 Modification
2019/8/14	Liluoyu	A	新订 First Release
2020/12/24	Laizhanshe	A3	修改天线厂家