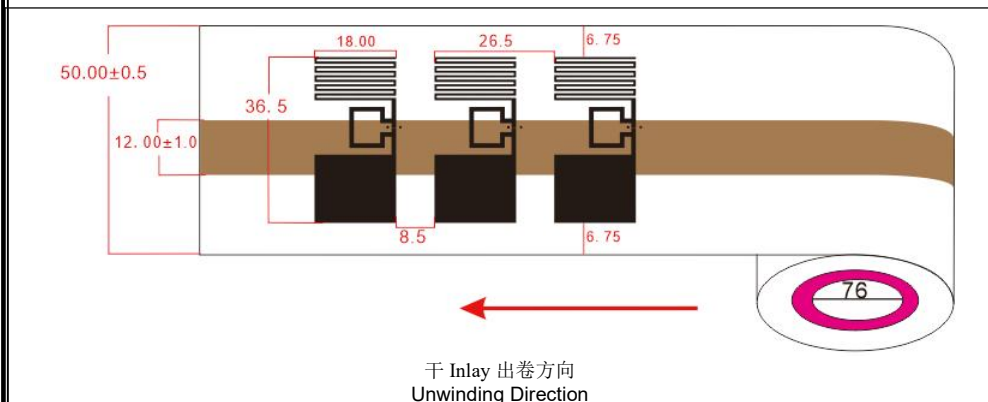


RFID TAG 36.5*18 干 Inlay

1. 收卷示意图 Finished Product Dimension



2. 关键参数 Key parameters

可用芯片/IC		MR6P	常规尺寸/dimension	
存储区 Memory Unit Bits	EPC	128	70*50	
	User	32	材质/material	
	TID	96	铜版纸 paper/PET/合成纸 spiak	
	Password	64		
符合标准 Protocol	ISO 18000-6C EPC Class1 Gen2		频段 Frequency band	860~960MHz
天线基材 Antenna substrate	PET 50 μm 铝蚀刻 10 μm		操作温度 Operating Temperature	-40℃ ~ + 70℃
工作温度 Work Temperature	-20℃ + 50℃		识别距离 Identification distance	最远约 3 米 About 5 M
芯片防静电(ESD)性能 ESD Voltage Immunity	最大 2000V/Max. 2000V 人体模式 (HBM)/ Human body mode(HBM)			
保质期 Shelf life	在 20~30℃ / 20%~60% RH 条件下,使用防静电袋保存 1 年 1 year in anti-static bag at 20~30℃ / 20%~60% RH (From manufacturing)			

3. Inlay 结构 Structure



4. 尺寸误差 (Dimensions Deviation)

纸芯管内径 Core ID	3 inch (76.2±0.50)
天线高度 Antenna height	18
天线宽度 Antenna Width	36.5
天线上边缘到 PET 上边缘距离 Antenna to PET (Top)	6.75
天线下边缘到 PET 下边缘距离 Antenna to PET (Bottom)	6.75
天线节距 Antenna Pitch	26.5
基材宽度 PET Width	50±0.5

5. 包装 (Packaging)

出货数量 Qty/Roll(Actual Qty asper Shipping Mark)	10000±300pcs/卷, 8 卷/箱 10000±300pcs/roll; 8roll/carton
包装方式 Packaging	1. 卷状 Roll 2. 抽真空包装 vacuumed packing in ESD bag
包装图片 Packaging pictures	

6. 注意事项 (Matters needing attention)

- 搬运及使用防水、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.
- 标记有黑色墨点的为不良品，请勿使用。
Do not use the products marked with black ink spots.
- 声明：本公司保留产品最终解释权。
The Company reserves the right of final product interpretation.