



深圳市宸兴电子科技有限公司

产 品 规 格 书

PRODUCT SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 户 名 称:

CUSTOMER

产 品 名 称:

PRODUCT NAME

物 料 编 码:

PART No.

产 品 规 格:

PRODUCT SPEC

日 期:

DATE

版 本 型 号:

VERSION

A11 transmitter coil

MP-2438-V4

sensitive quality: 6.5uH±10%

Diskette specification: 42.5*5.3*0.5 double-groove

Wire specification: 0.08*24*2*10Ts/ 出线42mm

Common double-sided tape

2024/1/24

REV 1.0

版本 Revision	变更内容 Modified Content	责任人 Principle	日期 Date	备注 Note
REV 1.0	first publish	Xue Lei	2024-01-24	



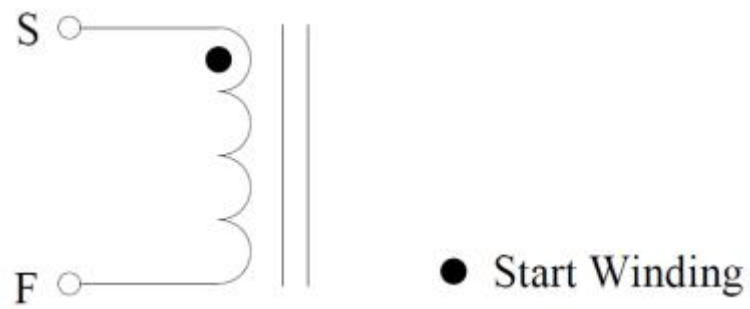
产品规格

SPECIFICATION

一、product size

	Magneticsheet diameterA	42.5±0.5mm
	Coil outside diameter B	38.5±0.5mm
	Coil inide diameterC	20.5±0.5mm
	Product thicknessD	<1.5mm
	Outlet lengthE	42mm±2mm
	Solder lengthF	3±2mm
	Disc opening diameterG	5±0.3mm
	Diskette thickness	0.5±0.1mm
	Diskette shape	Circular double slot
	Backing thickness	Common double-sided tape
	High tape specification	6mm tape

二、schematic diagram



三、Winding parameter

端子 TERMINAL		线径 WIRE	圈数 Turns	绕线方向 Winding Direction
S	F	漆包线 0.08*24P（双股并绕）	10Ts	CCW

四、electrical characteristics:

温度 TEMPERATURE:25±10℃, 湿度 RELATIVE HUMIDITY:65±20%

项目 ITEM	端子 TERMINAL	标准 SPECIFICATION	测试条件 TEST FREQUENCY	测试仪器 TEST EQUIPMENTS
IND.	S-F	L: 6.5uH±10%	100KHz/1.0V	LCZ METER 1062B

五、Photo

