

深圳市正耀技术有限公司

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

Power Transmitter——A28

Inductance: 6.8uH±10%

Shielding spec: 87*52*1 add black film on double side

Silk covered wire spec: 2 UEW/155 0.08*105*9Ts*2

Segment Length: 20mm

2024/03/29

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	首次发布			

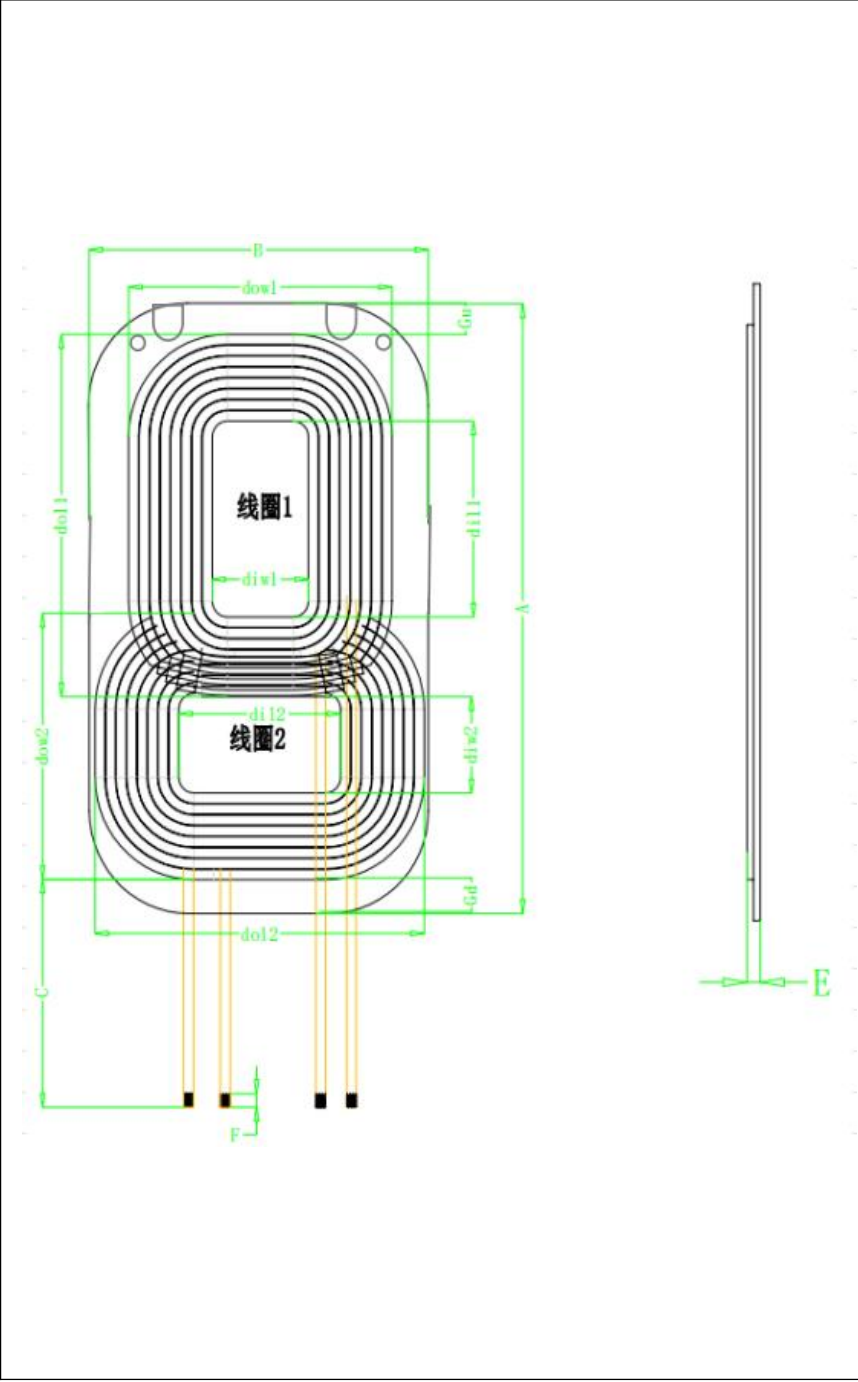
制定/PREPARED BY	审核/CHECKED BY	核准/APPROVED BY

客户认可签名及盖章 Authorized signature & company chop		
---	--	--

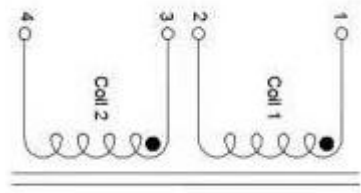
附上的是产品规格书，有任何疑问，请及时反馈给我们，谢谢!

产 品 规 格
SPECIFICATION

一、Mechanical Specification:

	Shielding Length A	87±1mm
	Shielding Width B	52±0.5mm
	Segment Length C	20mm±3mm
	Total Thickness E	<3.8mm
	Coil1 outer Length dol1	47.5±1mm
	Coil1 outer Width dow1	38.5±1.0mm
	Coil1 inner Length dil1	27±1.0mm
	Coil1 inner Width diw1	18±1.0mm
	Coil2 outer Length dol2	47.5±1mm
	Coil2 outer Width dow2	38.5±1.0mm
	Coil2 inner Length dil2	27±1.0mm
	Coil2 inner Width diw1	18±1.0mm
	Gu (线圈 1 离磁片边缘距离)	3±1mm
	Gd (线圈 2 离磁片边缘距离)	1±0.5mm
	Pin Length F	3mm±1mm
	Shielding Shape	N/A
	Black Film	Double side

二、Schematic:



三、Coil Parameter:

端子 TERMINAL		线径 WIRE	圈数 Turns	绕线方向 Winding Direction
1	2	0.08*105P	9Ts	CCW
3	4	0.08*105P	9Ts	CCW

四、Electrical Specification:

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.Inductance	Coil1: 1-2	6.8uH±10%	100KHz/1.0Vrms Temperature: 25℃	LCZ METER 1062
	Coil2: 3-4	6.8uH±10%		

五、Product Picture:

