

东莞市金赞智能科技有限公司

DONGGUAN KIMCHEN INDUSTRY INTL LIMITED



东莞市金赞智能科技有限公司

产品规格书

PRODUCT SPECIFICATION

客 户:	深圳市芯狼电子科技有限公司
CUSTOMER:	
客户料号:	DXQ022.0104
CUST P/N:	
金赞料号:	DXQ022.0104
K C P/N:	
产品型号:	20.5*41*0.08*105P*10TS*50
D E S E :	
日 期:	2023.6.28
D A T E :	
版 本:	A.0
VERSION :	

(客户承认受领印) ACCEPTANCE STAMP

拟制 PREPARED BY	跟单员 MERCHANDISER	工程审核 ENGINEER CHECKED BY	制程审核 PRODUCTION CHECKDED BY	批准 APPROVED BY
王云帆				

Address: 东莞市石碣镇西沙路 2 号 Tel: 86-076986018114 Fax: 86-076986015646

Http://www.jzcoil.com

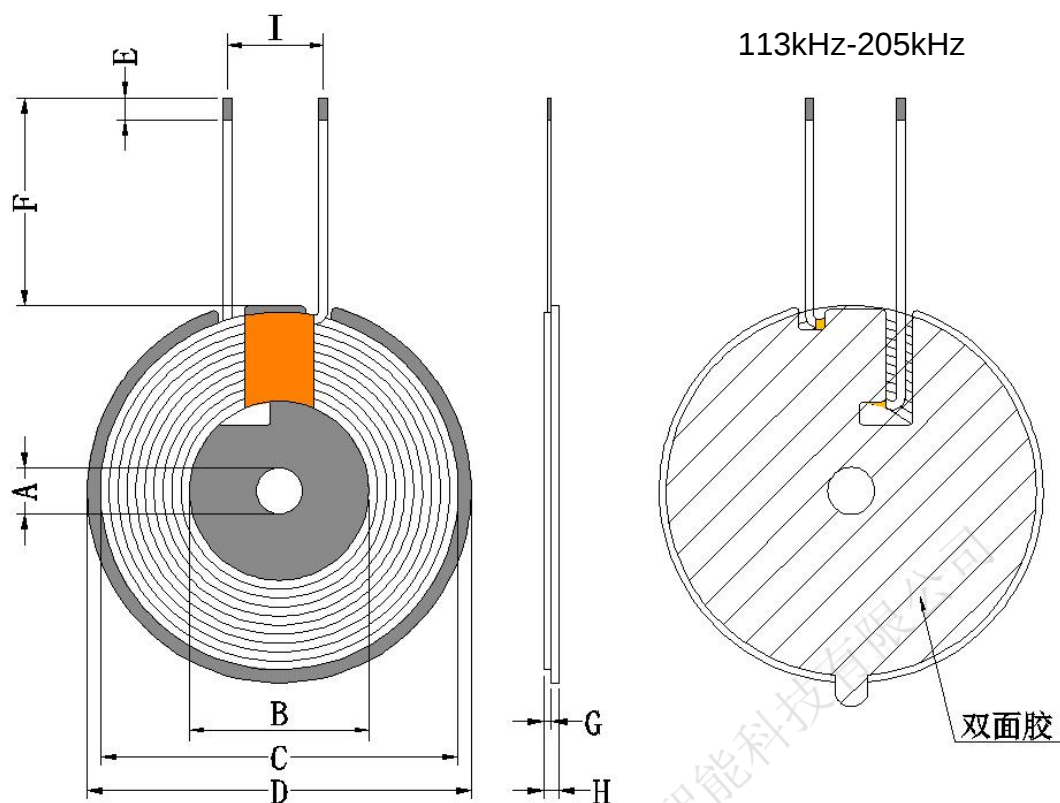
文件编号 FilNo: KC-JZ-09-008

东莞市金赞智能科技有限公司

DONGGUAN KIMCHEN INDUSTRY INTL LIMITED

规格内容
Specification客户料号:
CUST P/N金赞型号:
KC DESE

20.5*41*0.08*105P*10TS*50



单位(Unit):毫米(mm) Operating frequency: 113kHz-205kHz Antenna gain:0dBi

A	B	C	D	E	F	G	H	I
5.3 ± 0.5	20.5 ± 0.5	41 ± 1	$44+0/-1$	3 ± 1	$50+2/-1$	1.25MAX	2.8MAX	10 ± 2

PS:1. F 为磁外引线长度; 2. H 包含进线, 不包含离型纸.

圈数 Turns	线径 Wire Dia.	绕线方式 疏/密 Wdg. Type Spred/Close	绕线方向 Wdg. Direction	相交 是/否 Intersect Yes/Not	线圈 正/反贴 Coil Positive/Anti Paste
10TS	0.08*105P 小线径丝包线 (Silk-Covered Wire)	密绕 (Close)	逆时针 (Anticlockwise)	是 (Yes)	反贴 (Anti-/Paste)

所有材料要求合格 ROHS 标准

拟制 PREPARED BY	工程审核 ENGINEER CHECKED BY	制程审核 PRODUCTION CHECKED BY
王云帆	胡志军	高海华

Address: 东莞市石碣镇西沙路 2 号 Tel: 86-076986018114 Fax: 86-076986015646

Http://www.jzcoil.com

文件编号 FilNo: KC-JZ-09-008

东莞市金赞智能科技有限公司

DONGGUAN KIMCHEN INDUSTRY INTL LIMITED

规格内容
Specification客户料号:
CUST P/N金赞型号:
KC DESE

20.5*41*0.08*105P*10TS*50

2. 电气特性 (ELECTRICAL CHARACTERISTICS):

温度 TEMPERATURE: $25 \pm 10^{\circ}\text{C}$, 湿度 RELATIVE HUMIDITY: $65 \pm 10\%$

序号 NO.	项目 ITEM	端子 TERMINAL	标准 SPECIFICATION	测试条件 TEST FREQUENCY	测试仪器 TEST EQUIPMENTS
1	IND	S-F	线圈加磁片: $6.3 \text{ uH} \pm 10\%$	1kHz/V	LCZ METER 1062
2	DCR	S-F	阻值: $46\text{m}\Omega$ REF	1kHz/V	LCZ METER 1062

3. 材料清单 (BILL OF MATERIAIS):

序号 NO.	材料名称 Material name	品名描述 Description	物料代码 Material Code	厂商代码 Vendor code
1	线材	0.08*105P 小线径丝包线	SBX-2U-F-0011	ZY
2	铁氧体	G44+0/-1*5.3*0.8 $\pm$ 0.1H (带孔, 带双槽 L 槽)	GCP-T-0084	HBC
3	双面胶	42*5.3*0.08H (带孔, 带手撕)	SMJ-00064	NR
4	金手指胶布	8mm	高温胶纸 8MM	JRM
5	胶水	JS-E7202 (加稠) 白胶	E7202W	HZY
6	锡条	环保无铅焊锡条	无铅高温锡条	XC

拟制
PREPARED BY

王云帆

工程审核
ENGINEER CHECKED BY

胡志军

制程审核
PRODUCTION CHECKED BY

高海峰

Address: 东莞市石碣镇西沙路 2 号 Tel: 86-076986018114 Fax: 86-076986015646

Http://www.jzcoil.com

文件编号 FilNo: KC-JZ-09-008