

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: 深圳市首诺信电子有限公司
 CUSTOMER: _____
 客户料号: EIC. 1023. 001R
 CUST P/N: _____
 金赞料号: J30-000633-001
 K C P/N: _____
 产品型号: 10. 5*37. 5*0. 08*105P*13TS*20MM
 D E S E : _____
 日 期: 2025. 04. 21
 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	批准 APPROVED BY
严慧琳			

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

版本变更履历 Version Change History	客户料号: CUST P/N	EIC. 1023. 001R
	金赞型号: KC DESE	10. 5*37. 5*0. 08*105P*13TS* 20MM

版本 Rev.	变更前 Before Change	变更后内容 DESCRIPTION(Content Or Reason ForChanged)	日期 Date	修订者 Revisor
A. 0	--	新发行 (Initial Release)	2025/4/21	严慧琳

拟制 PREPARED BY	工程审核 ENGINEER CHECKED BY
严慧琳	李进

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

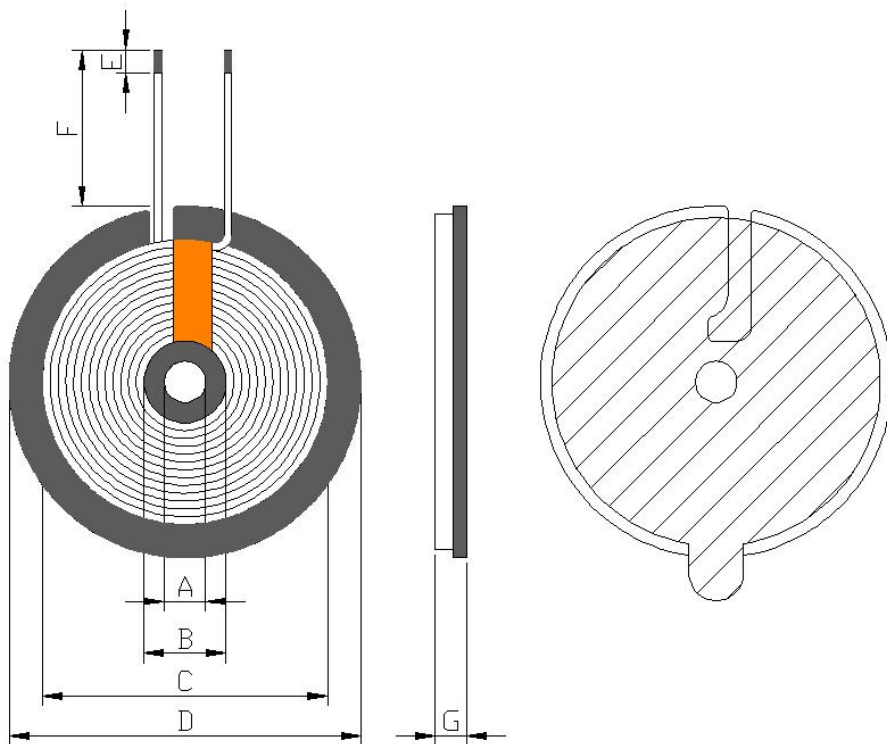
DONGGUAN KIMCHEN INDUSTRY INTL LIMITED

规格内容
Specification客户料号:
CUST P/N

EIC. 1023. 001R

金赞型号:
KC DESE10.5*37.5*0.08*105P*13TS*
20MM

1. 产品外形尺寸 (OVERALL DIMENSIONS OF PRODUCTS):



单位(Unit):毫米(mm)

A	B	C	D	E	F	G
5.3±0.5	10.5±0.5	37.5±1	44.2±0.5	20±1	3±1	2.8MAX

PS:1. (F) 为磁片外引线长度 (The length of the outer lead of the magnetic chip); 2. (G) 不含离型纸 (Excluding release paper).

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
13TS	0.08*105P 丝包线 (Silk covered wire)	密绕 (Close)	逆时针 (Anticlockwise)	是 (Yes)	反贴 (Anti/-Paste)

拟制
PREPARED BY工程审核
ENGINEER CHECKED BY

严慧琳

李进

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

EIC. 1023. 001R

金赞型号:
KC DESE10.5*37.5*0.08*105P*13TS*
20MM

所有材料要求合格 ROHS 标准 (All materials must comply with ROHS standards)

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: $6.3\mu\text{H} \pm 10\%$	100kHz/1V	LCZ METER 1062
2	DCR	S-F	阻值: $45\text{m}\Omega$ MAX	/	LCZ METER 1062
3	Q 值	S-F	Q 值: 80MIN	100kHz/1V	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 丝包线	/	/
2	铁氧体	硬磁 $44.2 \pm 0.5 \times 5.3 \times 1.0\text{H}$ 带孔单 L 槽	GCP-Y-0026	LX
3	双面胶	圆形 $42 \times 0.12\text{H}$ 3M9448A 无孔无槽带手撕	SMJ-3M-00077	HWD
4	金手指胶布	5mm	高温胶纸 5MM	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

严慧琳

工程审核
ENGINEER CHECKED BY

李进

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

EIC. 1023. 001R

金赞型号:
KC DESE10. 5*37. 5*0. 08*105P*13TS*
20MM

4. 包装材料 (PACKAGING MATERIALS):

序号 NO	材料名称 Material name	规格 specifications	数量 quantity
1	珍珠棉 Pearl cotton	40 格 380*280*65mm	240pcs
2	纸箱 carton	常规 40*28*21cm	720pcs

拟制
PREPARED BY工程审核
ENGINEER CHECKED BY

严慧琳

李进

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



东莞市金赞智能科技有限公司

产品规格书

PRODUCT SPECIFICATION

客 户:	深圳市首诺信电子有限公司
CUSTOMER:	_____
客户料号:	EIC. 1023. 002R
CUST P/N:	_____
金赞料号:	J30-000632-001
K C P/N:	_____
产品型号:	20. 5*39. 5*0. 08*80P*11TS*10. 5MM
D E S E :	_____
日 期:	2025. 04. 21
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	批准 APPROVED BY
严慧琳			

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

版本变更履历 Version Change History

客户料号:
CUST P/N

EIC. 1023. 002R

金 贊 型 号:
KC DESE

20.5*39.5*0.08*80P*11TS*
10.5MM

版本 Rev.	变更前 Before Change	变更后内容 DESCRIPTION(Content Or Reason ForChanged)	日期 Date	修订者 Revisor
------------	----------------------	--	------------	----------------

A.0	--	新发行 (Initial Release)	2025/4/21	严慧琳
-----	----	-----------------------	-----------	-----

拟制
PREPARED BY

工程审核
ENGINEER CHECKED BY

严慧琳

李进

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

[Http://www.jzcoil.com](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

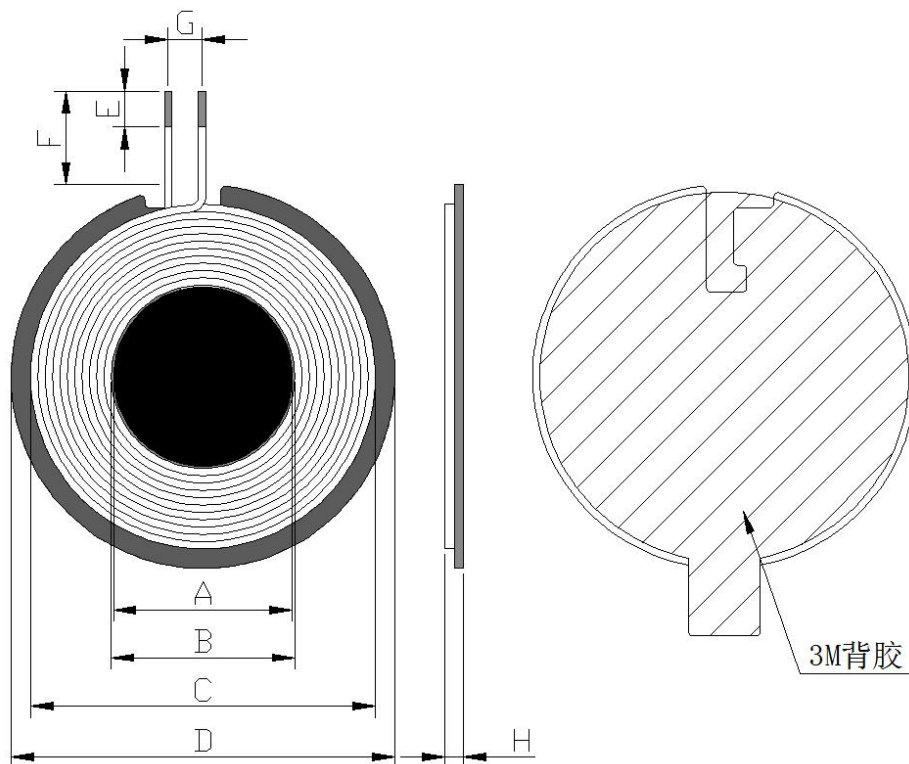
DONGGUAN KIMCHEN INDUSTRY INTL LIMITED

规格内容
Specification客户料号:
CUST P/N

EIC. 1023. 002R

金赞型号:
KC DESE20.5*39.5*0.08*80P*11TS*
10.5MM

1. 产品外形尺寸 (OVERALL DIMENSIONS OF PRODUCTS):



单位(Unit):毫米(mm)

A	B	C	D	E	F	G	H
20±0.5	20.5±0.5	39.5±1	42.9±0.5	3±1	10.5±1	5±1	2.4MAX

PS:1. (F) 为磁片外引线长度 (The length of the outer lead of the magnetic chip); 2. (H) 不含离型纸 (Excluding release paper).

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
11TS	0.08*80P 热风绞线 (Stranded wire)	密绕 (Close)	逆时针 (Anticlockwise)	是 (Yes)	反贴 (Anti/-Paste)

拟制
PREPARED BY工程审核
ENGINEER CHECKED BY

严慧琳

李进

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

EIC. 1023. 002R

金赞型号:
KC DESE20.5*39.5*0.08*80P*11TS*
10.5MM

所有材料要求合格 ROHS 标准

2. 电气特性 (ELECTRICAL CHARACTERISTICS):

温度 TEMPERATURE: 25±10℃, 湿度 RELATIVE HUMIDITY: 65±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: 8.1uH±5%	100kHz/1V	LCZ METER 1062
2	DCR	S-F	阻值: 70mΩ MAX	/	LCZ METER 1062
3	Q 值	S-F	Q 值: 80MIN	100kHz/1V	LCZ METER 1062

3. 材料清单 (BILL OF MATERIALS):

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 wire rod	0.08*80P 热风绞线 (Stranded wire)	JX-2U-F-0008	CX
2	大磁片 magnetic sheet	G42.9*5.2*1.0H 带孔带槽 (G42.9 * 5.2 * 1.0H with holes and slots)	GCP-T-00292	KL
3	小磁片 magnetic sheet	圆形硬磁圆形 20*1.0H 无孔无槽 (Circular hard magnetic circular 20 * 1.0H without holes or slots)	GCP-T-00264	LX
4	大双面胶 double-sided tape	圆形 41*0.12H 3M9448A 无孔无槽带手撕 (Round 41 * 0.12H 3M9448A without holes or slots, with hand tear function)	SMJ-3M-00131	MYS

拟制
PREPARED BY工程审核
ENGINEER CHECKED BY

严慧琳

李进

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	EIC. 1023. 002R
			金赞型号: KC DESE	20.5*39.5*0.08*80P*11TS* 10.5MM
5	小双面胶 double-sided tape	圆形普通双面胶 18*0.08H 无孔无槽带手 撕(Round ordinary double-sided tape 18 * 0.08H, no holes or grooves, with hand tear function)	SMJ-T-0010	HWD
6	胶水 glue	JS-E7202 (加稠) 白胶 (White glue)	E7202W	HZY
7	胶水 glue	5300G	/	/
8	锡条 tin	环保无铅焊锡条 tin	无铅高温锡条 tin	XC

4. 包装材料 (PACKAGING MATERIALS):

序号 NO	材料名称 Material name	规格 specifications	数量 quantity
1	珍珠棉 Pearl cotton	40 格 380*280*65mm	280pcs
2	纸箱 carton	常规 40*28*21cm	840pcs

拟制 PREPARED BY	工程审核 ENGINEER CHECKED BY
严慧琳	李进

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