

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: _____
 CUSTOMER: _____
 客户料号: W7100105900
 CUST P/N: _____
 金赞料号: J40-000541-001
 K C P/N: _____
 产品型号: 20.5*39.5*0.08*80P*11TS*10MM
 D E S E : _____
 日 期: 2025.09.18
 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

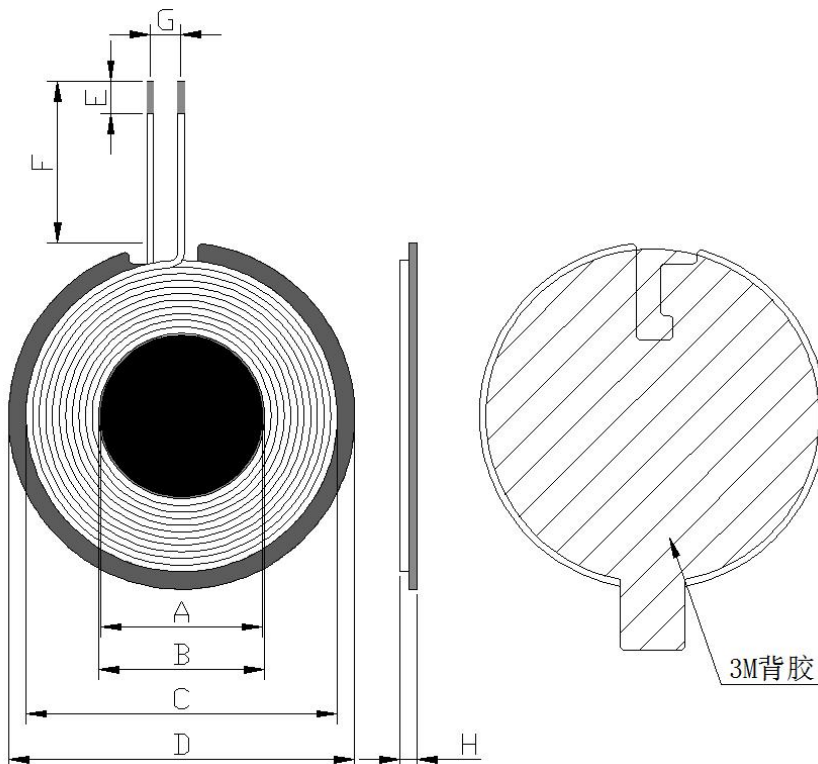
DONGGUAN KIMCHEN INDUSTRY INTL LIMITED

规格内容
Specification客户料号:
CUST P/N

W7100105900

金赞型号:
KC DESE20.5*39.5*0.08*80P*11TS*10M
M

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±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

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-09-009

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

W7100105900

金赞型号:
KC DESE20.5*39.5*0.08*80P*11TS*10M
M

所有材料要求合格 ROHS 标准

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: $8.1\mu\text{H} \pm 5\%$	100kHz/1V	LCZ METER 1062
2	DCR	S-F	阻值: $70\text{m}\Omega$ MAX	/	LCZ METER 1062
3	Q 值	S-F	Q 值: 80MIN	100kHz/1V	LCZ METER 1062

3. 材料清单 (BILL OF 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

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-09-009

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	W7100105900
			金赞型号: KC DESE	20.5*39.5*0.08*80P*11TS*10M M
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

东莞市金赞智能科技有限公司

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-09-009