

东莞市金赞智能科技有限公司

DONGGUAN KIMCHEN INDUSTRY INTL LIMITED

ADD.:No. 76, Baihua Road, Shijie Town, Dongguan City, Guangdong, China



产品规格书

PRODUCT SPECIFICATION

客 户:	中利冠达(深圳)智能科技有限公司
CUSTOMER:	
客户料号:	双线圈 60MM (画线)
CUST P/N:	
金赞料号:	
K C P/N:	
产品型号:	19.5*27.5*41.2*48/19.5*29.5*40.3*51*0.08*105P*9TS*60
D E S E:	
日 期:	2021.3.15
D A T E:	
版 本:	A.1
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 CHECKED BY	批准 APPROVED BY
梁少艳	蓝春林 2021.03.15	胡志军 2021.03.15	梁少艳 2021.03.16	

Address: 东莞市石碣镇百花路 76 号 Tel: 86-76986018114 Fax: 86-76986015646

Http://www.jzcoil.com

文件编号 FilNo: KC-JZ-02-033

19.5*27.5*41.2*48/19.5*29.5
*40.3*51*0.08*105P*9TS*60

限有

商標

文件编号 FilNo: KC-JZ-02-033

东莞市金赞智能科技有限公司

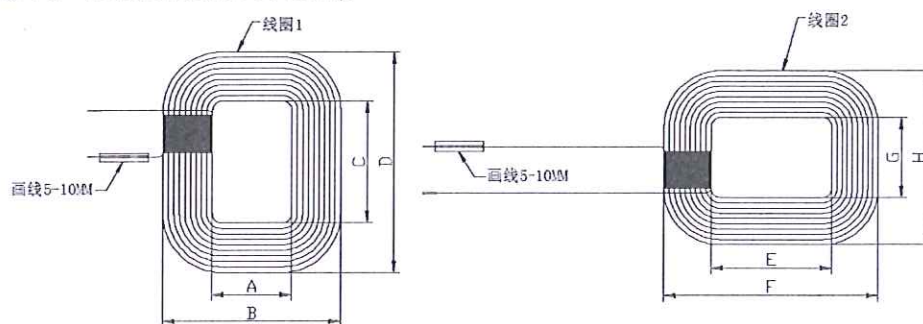
DONGGUAN KIMCHEN INDUSTRY INTL LIMITED

规格内容
Specification

客户料号: CUST P/N	双线圈 60MM
金赞型号: KC DESE	19.5*27.5*41.2*48/19.5*29.5 *40.3*51*0.08*105P*9TS*60

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

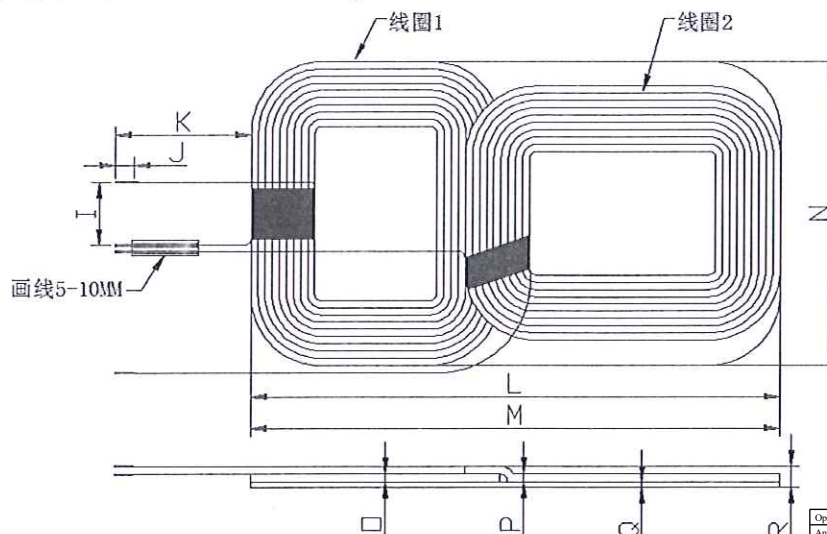
(1.) 线圈尺寸 (DIMENSIONS OF COIL):



单位(Unit):毫米(mm)

A	B	C	D	E	F	G	H
19.5±0.5	41.2±1	27.5±0.5	48±1	29.5±0.5	51±1	19.5±0.5	40.3±1

(2.) 产品尺寸 (DIMENSIONS OF PRODUCTS):



单位(Unit):毫米(mm)

Operation Frequency	100-300KHz
Antenna Type	Loop coil antenna
Antenna gain:	0dBi

We statement that All measurements were performed radiated and therefore additional antenna gain documentation is not required.

I	J	K	L	M	N	O、P	Q	R
10±1	3±1	60+4/-0	84.5REF	85+0/-1	46+0/-0.6	1.25MAX	0.8±0.1	3.7MAX

PS:1. L 为线圈总长 (线圈 2 靠磁片边缘小于 0.5MM); 2. O、P 不包含进线; 3. 线圈 1、2 出线画线 5-10MM

拟制
PREPARED BY工程审核
ENGINEER CHECKED BY制程审核
PRODUCTION CHECKED BY

梁少艳

胡志军

陈少华

Address: 东莞市石碣镇百花路 76 号 Tel: 86-76986018114 Fax: 86-76986015646

Http://www.jzcoil.com

文件编号 FilNo: KC-JZ-02-033

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

双线圈 60MM

金赞型号:
KC DESE19.5*27.5*41.2*48/19.5*29.5
*40.3*51*0.08*105P*9TS*60

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
9TS	0.08*105P 丝包线 (Silk-Copper Wire)	密绕 (Close)	线圈 1、2 逆时针 (Anticlockwise)	是 (Yes)	线圈 1 正贴 (Positive Paste) 线圈 2 反贴 (Anti-Paste)

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 1: 4.1UH±10%	1kHz/V	LCZ METER 1062
2	IND	S-F	线圈 2: 4.3UH±10%	1kHz/V	LCZ METER 1062
3	IND	S-F	线圈 1 加磁片: 6.8UH±10%	1kHz/V	LCZ METER 1062
4	IND	S-F	线圈 2 加磁片 7.2UH±10%	1kHz/V	LCZ METER 1062

3. 材料清单 (BILL OF MATERIALS):

序号 number	材料名称 Material name	品名描述 Description	物料代码 Material Code
1	线材	0.08*105P 丝包线	SBX-2U-F-0013
2	硬磁片	85*46*0.8H (无孔, 无槽)	
3	胶布	8MM (用于线圈 1)	
4	胶布	5MM (用于线圈 2)	

拟制
PREPARED BY

梁少艳

工程审核
ENGINEER CHECKED BY

胡志军

制程审核
PRODUCTION CHECKED BY

高华

Address: 东莞市石碣镇百花路 76 号 Tel: 86-76986018114 Fax: 86-76986015646

Http://www.jzcoil.com

文件编号 FilNo: KC-JZ-02-033