

东莞市金赞智能科技有限公司

DONGGUAN KIMCHEN INDUSTRY INTL LIMITED



产品规格书

PRODUCT SPECIFICATION

客 户: 天津市天楚科技有限公司

CUSTOMER: _____

客户料号: 16.03.0005.00.00

CUST P/N: _____

金赞料号: 16.03.0005.00.00

KC P/N: _____

产品型号: 20.5*43*0.08*105P*10TS*27/20MM

D E S E: _____

日 期: 2023.11.29

D A T E: _____

版 本: A.3

VERSION: _____

(客户承认受领印) ACCEPTANCE STAMP

王玮 2023.12.1

拟制 PREPARED BY	跟单员 MERCHANDISER	工程审核 ENGINEER CHECKED BY	批准 APPROVED BY
王云帆	蓝春林 2023.11.29	吕树奇 2023.11.29	

Address: 东莞市石碣镇西沙路2号 Tel: 86-76986018114 Fax: 86-76986015646

Http://www.jzcoil.com

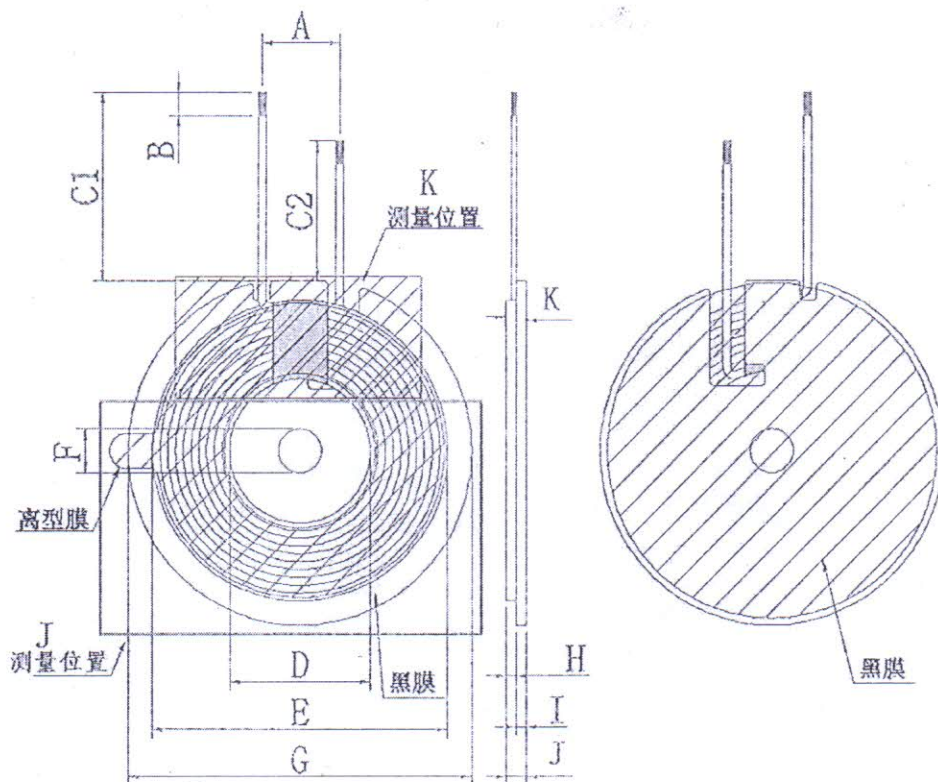
文件编号 FileNo: KC-JZ-06-023

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: 16.03.0005.00.00
CUST P/N金赞型号: 20.5*43*0.08*105P*10TS*27/20MM
KC DESE

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



单位(Unit):毫米(mm)

A	B	C1	C2	D	E
10±2	4±1.0	27±1.5	20±1.5	20.5±0.5	43±1
F	G	H	I	J	K
5.3±1	50+0/-1	1.25MAX	0.5±0.1	1.8+0.3/-0.1	2.0-2.7MAX

参考数据: 线圈: 1.25 (MAX) H; 胶带: 0.16H (接口处双层); 胶水: 0.15H; 磁片覆膜: 0.5H;
离型膜: 0.08H; 总材料厚度合计: 2.14H (不包含缝隙)

PS: 1. C1/C2 为磁外引线长度; 2. H 不含进线; 3. J 不含离型膜; 4. K 包含离型膜和进线; 5. 离型膜贴线圈面

拟制
PREPARED BY

王云帆

工程审核
ENGINEER CHECKED BY

吕树奇

Address: 东莞市石碣镇西沙路 2 号 Tel: 86-76986018114 Fax: 86-76986015646

Http://www.jzcoil.com

文件编号 FilNo: KC-JZ-06-023

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

16.03.0005.00.00

金赞型号:
KC DESE

20.5*43*0.08*105P*10TS*27/20MM

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 丝包线 (Silk-Covered Wire)	密绕 (Close)	顺时针 (Clockwise)	是 (Yes)	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: 3.6UH±10%	1kHz/V	LCZ METER 1062
2	IND	S-F	线圈加磁片: 6.3UH±10%	1kHz/V	LCZ METER 1062
3					
4					

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	G50*5.3*0.5H (有孔, 双槽带 L 槽, 两面亮光黑膜)	
3	离型膜	42*22*0.08 带耳朵	

拟制
PREPARED BY

王云帆

工程审核
ENGINEER CHECKED BY

吕树奇

Address: 东莞市石碣镇西沙路 2 号 Tel: 86-76986018114 Fax: 86-76986015646

Http://www.jzcoil.com

文件编号 File No: KC-JZ-06-023