

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:	深圳市倍力奇科技有限公司
CUSTOMER:	
客户料号:	3-122D x 91010AA-042
CUST P/N:	
金赞料号:	
K C P/N:	
产品型号:	16.5*40*0.08*105P*11TS*110MM
D E S E:	
日 期:	2023. 2. 27
D A T E:	
版 本:	
VERSION:	

(客户承认受领印) ACCEPTANCE/STAMP

2023.3.23
开发部 胡月星

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
王云帆	施小莲	胡志军	2023.02.27	工程专用章

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

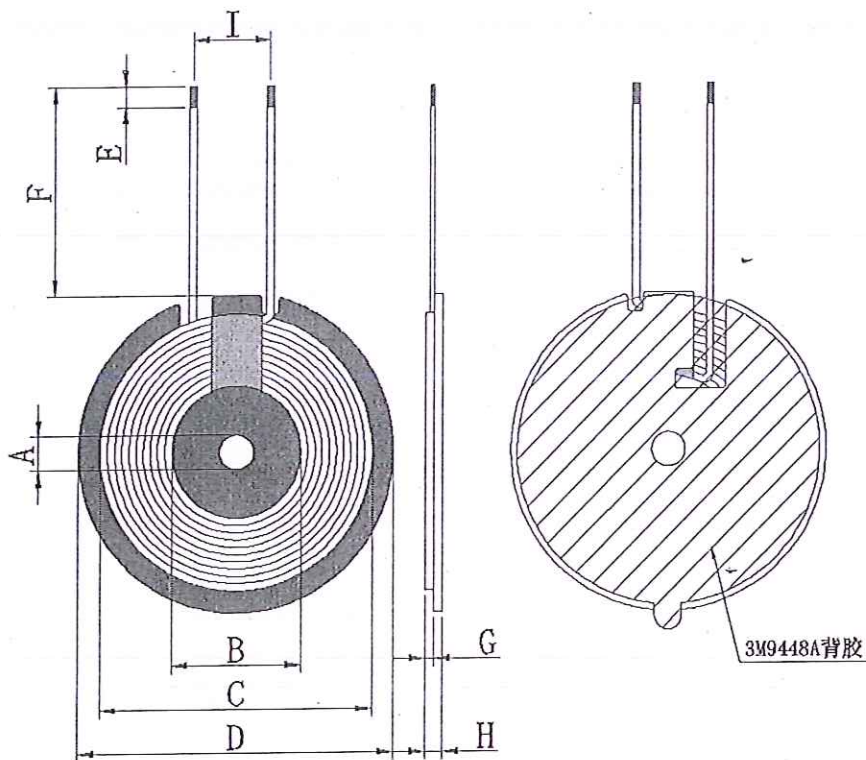
东莞市金赞智能科技有限公司

DONGGUAN KIMCHEN INDUSTRY INTL LIMITED

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

16.5*40*0.08*105P*11TS*110MM

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	I
5.3±0.5	16.5±1	40±1	43.5±1	2-3	110±1	1.2±0.05	2.5MAX	10±2

PS:1. (F) 为磁外引线长度; 2. (H) 包含进线, 不包含离型纸; 3. 引线间距: 8mm 胶布

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*105P 小线径丝包线 (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制程审核
PRODUCTION CHECKED BY

王云帆

胡志军

张林

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

16.5*40*0.08*105P*11TS*110MM

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	Coil and diskette: $6.5 \mu\text{H} \pm 10\%$	1kHz/V	LCZ METER 1062
2	Q value	S-F	Q value 91MIN	1kHz/V	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	Wire rod	0.08*105P Path silk covered wire	SBX-2U-F-0011	ZY
2	ferrite	G43.5*5.3*0.8H With hole, with double slot L slot	GCP-T-0084	HBC
3	3M9448A gum	42*5.3*0.15H With hole, with hand tear	SMJ-3M-00041	MYS
4	Gold finger tape	8mm	High-temperature adhesive paper 8mm	JRM
5	glue	Thickened white glue	E7202W	HZY
6	Tin bar	Environmentally friendly lead-free solder bar	Lead-free high temperature tin strip	XC

天线增益 Antenna gain:

Operation frequency:	113kHz-205kHz
Antenna Type:	Loop coil Antenna
Antenna gain:	0dBi

拟制
PREPARED BY

王云帆

工程审核
ENGINEER CHECKED BY

胡志军

制程审核
PRODUCTION CHECKED 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 File No: KC-JZ-09-008