

深圳市深广电子科技有限公司
Shenzhen Shenguang Electronic Technology Co.,LTD

样品承认书

SPECIFACATION FOR APPROVAL

客户名称: Customr Name	吉安众睿电子有限公司
物料规格: Product Name	G43.5*5.3*0.8单线圈 线长120MM 6.3UH ± 10%
物料料号: Material Part No	
厂商料号: Supplier Part No	SG-G43.5-0.8-002
制作日期: DRAWN BY Date	2025/1/11
REV:	A.0

承制方确认:

拟制	审核	批准
吴丽萍	段家旺	谢小仔

客户确认:

承认	审核	结构工程师	电子工程师	批准

地址: 广东省深圳市龙华区观澜街道观光路1165号402

ADD: 402, No. 1165 Guanguang Road, Guanlan Street, Longhua District, Shenzhen City, Guangdong Province

声明: 承认书一式三份, 工程/品质各留底一份, 回签一份给厂商。

深圳市深广电子科技有限公司
Shenzhen Shenguang Electronic Technology Co., LTD

SPECIFICATIONS SHEET

规 格 图 面

CUSTOMER :

客户

吉安众睿电子有限公司

DESCRIPTION :

品名描述

G43.5*5.3*0.8单线圈 线长120MM 6.
3UH $\pm$ 10% (不贴背胶)

CUSTOMER P/N :

客户品名

CUSTOMER NUMBER :

客户料号

070-137243-001R

DATE OF APPLICATION :

提出日期

2025-1-11

CLASSIFICATION OF SPEC. PRESENTATION. (Tick the relevant box "✓")

规格图面提出区分

☒ New application 新规格☐ New part is added to accepted specification 新产品规格追加记录☐ Revision of accepted specification 既存规格图面变更

ACCEPTANCE STAMP (客户盖章)

APPROVAL BY

承认

CHECK BY

审查

PREPARE BY

制作

谢小仔

曾家旺

吴丽萍

地址: 深圳市龙华区观澜街道观光路1165号

电话: 18688713269

E-MAIL: 1330470898@qq.com

深圳市深广电子科技有限公司

Shenzhen Shenguang Electronic Technology Co.,LTD

一、History For Revised Specification 规格修订记录		CUSTOMER P/N : 客 户 料号		070-137243-001R	
		型号 : DESC		20.5*42*0.08*105 *10TS*120MM	
Item 项次	DESCRIPTION (Content Or Reason For Changed) 变 更 内 容	Rev. 版本	Cust Rev. 客户版本	Date 日期	Revisor 修订者
1	Initial Release (初版发行)	A0		2025-1-11	段家旺
2					
3					
4					
APPROVED BY 承 认		CHECKED BY 审 查	PREPARED BY 制 作	DATE 日 期	
谢小仔		段家旺	吴丽萍	2025-1-11	

深圳市深广电子科技有限公司
Shenzhen Shenguang Electronic Technology Co., LTD

二、规格内容

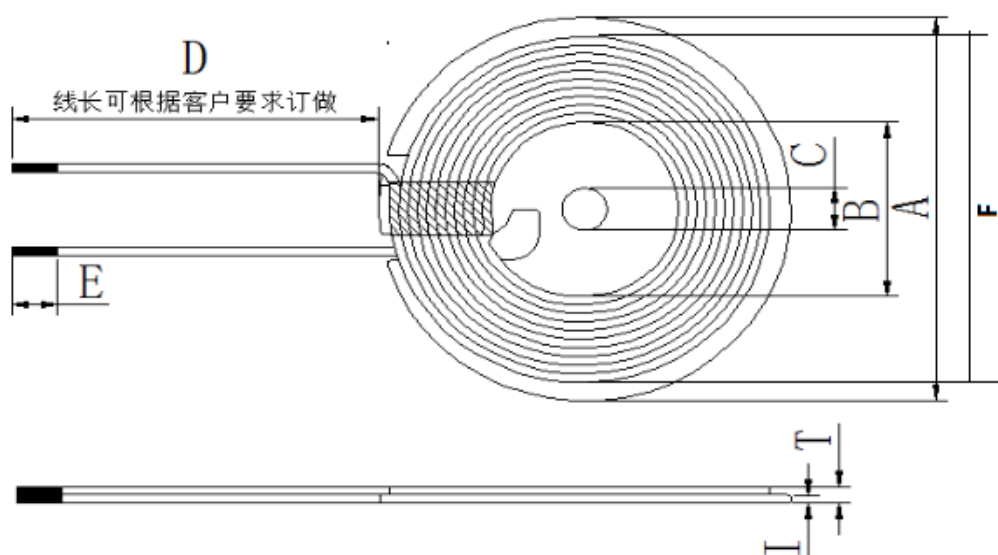
客户料号:
CUST P/N

070-137243-001R

型号:
DESE20.5*42*0.08*105*10TS*
120MM

Specification

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



单位(Unit):毫米(mm)

A	B	C	D	E	F	I	T	
43.5±1	5.3±0.5	20.5±0.5	120±2	3±1	42±1.2	0.8±0.1	2.8MAX	

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)	逆时针 (Anticlockwise)	是 (Yes)	反贴 (Anti/-Paste)

所有材料要求合格 ROHS 2.0 标准

APPROVED BY 承认	CHECKED BY 审查	PREPARED BY 制作
谢小仔	段家旺	吴丽萍

三、性能 CHARACTERISTICS	客户料号: CUST P/N	070-137243-001R
	型号: DESE	20.5*42*0.08*105*10TS*120MM

2. 电气特性 (ELECTRICAL CHARACTERISTICS):

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: 3.8 uH±10%	100kHz/1V	CH1068
2	IND	S-F	线圈加磁片: 6.3uH±10%	100kHz/1V	CH1068
4	IND	S-F	Q值: 70MIN	100kHz/1V	CH1068
5	IND	S-F	DCR:65mΩ MAX	100kHz/1V	CH1068

四、材料清单 (BILL OF MATERIAIS):

序号 NO.	材料名称 Material name	品名描述 Description		
1	线材	0.08*105P 丝包线		
2	铁氧体 (大)	G43.5*5.3*0.8H (双槽带 L 槽, 带孔)		
3	磁片	43.3*0.8H		
4	金手指胶布	6mm (Min)		
5	胶水	白胶/黄胶)		
6	锡条	环保无铅焊锡条		

APPROVED BY 承认	CHECKED BY 审查	PREPARED BY 制作
谢小仔	段家旺	吴丽萍

五、包装/PACKAGE

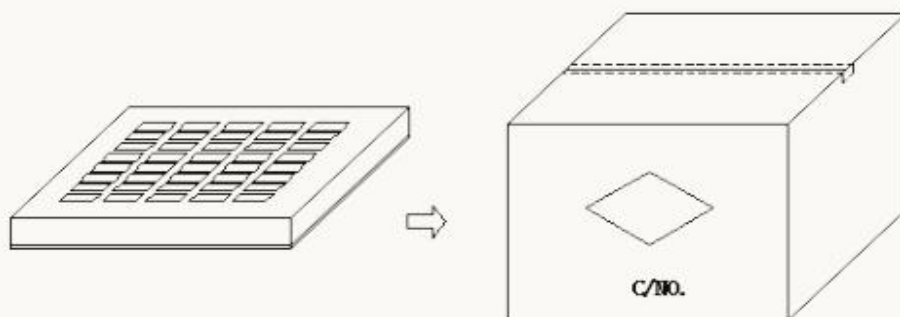
CUSTOMER P/N :
客 户 料号

070-137243-001R

型号 :
DESC

20.5*42*0.08*105*10
TS*120MM

5.1 包装图片 Packing pictures:



5.2 包装数量及规格 Packing Quantity:

项目 Item	数量 Quantity	材料规格 Material
盒 Box	520 Pcs	345*330*50 mm
箱 Big Carton	1560 Pcs	360*340*280 mm

内包装采用泡塑盒，外包装采用纸箱，每箱产品外面都贴产品出货标签（包括品名、数量、批号、日期等）产品每箱装 1560PCS，分4层珍珠棉包装，顶部加垫一块纸板。外箱标签为客户统一标签。

六、贮存和使用条件 Storage and Use condition	CUSTOMER P/N : 客 户 料号	070-137243-001R
	型号 : DESC	20.5*42*0.08*105*10 TS*120MM

6.1 贮存条件 Storage condition

6.1.1 建议贮存条件：温度-25℃~ 85℃ ，湿度70% (Max.)

Recommended keeping conditions: -25℃ ~85℃, 70%RH (Max.)

6.1.2 贮存期限：自生产之日起六个月内

Storage life : Within the limits of six months from being produced.

6.2 使用条件 Use condition

使用条件限制：温度=-25℃~ 85℃，湿度≤ 90%

Use condition limit: T=-25℃~85℃, RH≤ 90%.