

承 认 书

SPECIFICATIONS FOR APPROVAL

供应商名称

Supplier :

深圳市中天迅通信技术有限公司

SHENZHEN ZHONGTIAN XUN COMMUNICATION TECHNOLOGY CO LTD

立讯料号

PART NO :

供应商料号

Part Number:

1.28.00012

品 名

Description:

A11a

制作日期

DATE :

2024-12-23

版 本

REVISION :

A1

单 重

WEIGHT :

13g

供应商签核

核 准 APPROVED BY	审 核 CHECKED BY	制 作 PREPARED BY
邹国华	梁文耀	刘黎平

研发签核

零件签核

审 核 CHECKED BY	确 认 CONFIRMED BY	审 核 CHECKED BY	承 办 PREPARED BY



地址：江西吉安县工业园西区曙光路 5 号

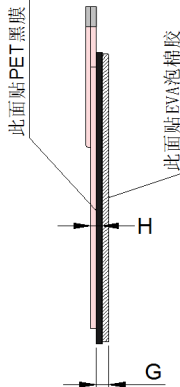
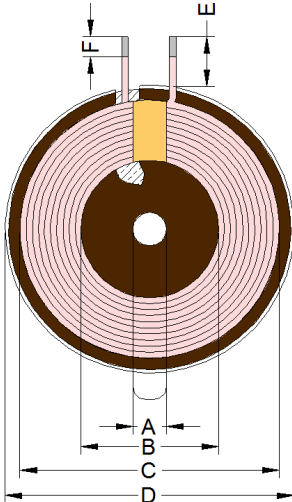
联系方式：+86 796 7118988

公司网站：WWW.luxshare-ict.com

	产品规格书 Product Specification		型号Model	1.28.00007
			版本/Ver.	A1
			页数/Page	2/4
客户编号 Customer Code	IB21A458	品 名 Product Name	A11a无线充发射线圈	
产品规格 Specification	20.5*44*0.08*105P*10TS+G44	绕线方向 Winding Direction	CCW	
文件发行记录 Document issue record				
版本/Ver.	变更内容 Modify Desc.		发行日期 Issue Date	
A1	首次发行		2024-12-23	
 深圳市中天迅通信技术股份有限公司 SHENZHEN ZHONGTIAN XUN Communication Technology Co., Ltd.		产品种类 Prodtct Type		无线充线圈 Wireless Charging
		版 本 Ver.		A

	产品规格书 Product Specification		型号Model	1.28.00007
			版本Ver.	A1
			页数Page	3/4
客户编号 Customer Code	IB21A458	品 名 Product Name	A11a无线充发射线圈	
产品规格 Specification	20.5*44*0.08*105P*10TS+G44	绕线方向 Winding Direction	CCW	

一. 产品尺寸说明 Product Size(单位: MM)



项目 Items	尺寸 Size	公差 Tol.
A	5.0	±0.5
B	20.5	±0.5
C	44.0	±1.5
D	44.0	±0.5
E	6	±1
F	3	±1
G	3.0	max
H	1.0	±0.2

备注:

1.用5mm的高温胶带固定线圈

2.磁片面贴黑膜, 背面贴普通背胶

二. 电性原理图 (Schematic diagram)



三. 绕线参数 Winding Specification

线圈绕线方式 Wdg Type	出线 Wire		线径Wire OD	圈数 Turns	层数 Layer
CCW	S	F	0.08*105 enameled wire	10	1

四. 电气特性Electrical characteristics

序号/NO.	性能 Properties	测试条件 Test conditions	数值Value	Unit 单位	TOL 公差	测试仪器 Tester
1	LS	100KHZ/1V	6.3	μH	±10%	TH2830
2	DCR	@25° C	60	mΩ	max	TH2516
3	Q值	100KHZ/1V	70		Min	TH2830

五. 物料清单Material list

NO.	Material	Spec.
1	丝包线 enameled wire	0.08*105P
2	铁氧体单槽硬磁片 Magnet	44 (±0.5) *5 (±0.5) *1.0 (±0.2)
3	背胶 adhesive tape	double-sided tape 43*7*0.08
4	PET黑膜 PET black film	φ43.15*φ7*0.08
5	茶色高温胶带 Tape	5mm
6	结构胶 structural glue	103
7	高温锡 Tin	environmental Tin solder

 深圳市中天迅通信技术股份有限公司
SHENZHEN ZHONGTIAN XUN Communication Technology Co., Ltd.

产品种类
Product type

无线充线圈
Wireless Charging coil

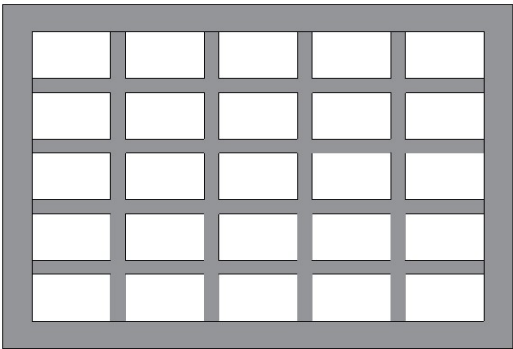
版 本
Ver.

A

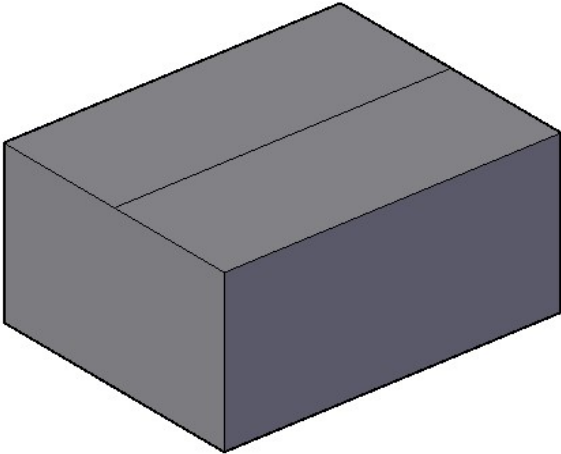
	产品规格书 Product Specification		型号Model	1.28.00007
			版本Ver.	A1
			页数Page	4/4
客户编号 Customer Code	IB21A458	品 名 Product Name	A11a无线充发射线圈	

六. 包装 Packing

6.1 包装示意图Packaging Diagram



入盘包装



入箱包装

6.2 包装尺寸仅供参考，实际根据产品出货包装为准，如有特定要求可以定制

The packaging size is for reference only, and the actual packaging for product shipment shall prevail. If there are specific requirements, we can customize it.

6.3 物料清单 Material List

序号 NO.	物料编号 Part no.	内容描述 Descirption	物料规格 Material specification	物料用量 Usage
1	415000A11021	珍珠棉	350*250*60mm	1/400
2	400000A11000	外箱	360*260*190MM K415K 外箱 印箱唛样	1/800
3	414000000040	拉伸膜	宽10CM	不固定
 深圳市中天迅通信技术股份有限公司 SHENZHEN ZHONGTIAN XUN Communication Technology Co., Ltd.			产品种类 Product type	无线充线圈 Wireless Charging coil