



承认书

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客户名称

Customer Name 立腾电子科技（珠海）有限公司

客户料号

Customer P/N

产品名称

Product Name 线性互感器磁芯

产品规格

Product Type XCTC-13*9.5*5 (1113007)

申请承认日期

版本号

Apply Date 2022-4-27 REV. A/1

供货商属性 ☐ 代理商☒ 制造商

Vendor Type Agency

Manufacturer

资料列表/Approval Files list:

☒ 产品规格书

Product Spc

☐ 包装说明书

Packing instruction

☐ 样品检测报告

Sample gtesting report

☐ 制程管制统计报告

SPC&CPK

☐ 零件耐温调查表

Endurance . Temp. of Part

☐ BOM/材质证明书

BOM/Materal certification

☐ GP 保证书/宣告书/不使用证明书

GP guarantee/Notification/Letter of disusing

☐ MCD 及其附件（附 MSDS）

MAC and accessories

☐ RoHS 检测报告/卤素检测报告

RoHS testing report / Halogen-Free for Material

☐ 安规承认数据（安规零件适用）

Safety files

☐ 材料 UL 卡（安规材料适用）

Material UL Card

☐ 信赖性测试报告

Relibility testing report

供货商印鉴 Vendor Stamp	APPROVED	CHECKED	PREPARED	客户承认印鉴： Customer Stamp
	陈志元	顾家炜	叶冬梁	



浙江恩鸿电子有限公司

ZHEJIANG ENHONG ELECTRONICS CO., LTD.

地址：浙江省桐乡市康定路 8 号

电话：0573-88985181 传真：0573-88985081

Email:chenliyun@hzehc.com Http:www.hzehc.com

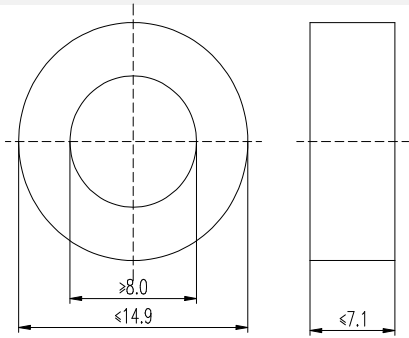
PAPRT NO: -

[illegible]



1. 产品尺寸

	磁芯标称尺寸	外观尺寸
磁芯外径	13.0mm	14.9MAX
磁芯内径	9.5mm	8.0MIN
磁芯高度	5.0mm	7.1MAX
磁路长度 Le	35.3mm	-
磁芯截面积 Ae	7.0mm ²	-
磁芯重量	1.7g	-



2. 电气特性

性能	标准	测试条件
伏安	>0.026mV	ZX2735 磁芯特性测试仪 3mA 50Hz

3. 磁芯材料性能

磁芯材质	铁基纳米晶
饱和磁通密度 Bs(T)	1.2
矫顽力 Hc (A/m)	<2.0
居里温度 (°C)	570
工作温度范围 (°C)	-40~120
密度 ρ (g/cm ³)	7.3

4. 主要物料清单

序号	构件名称	规格	材质
1	磁芯	13*9.5*5	FeCuNbSiB 合金
2	磁芯护盒	13*9.5*5 环形红色中缝	PBT3080G (zz) UL NO.:E332375
3	粘接剂	XC-666	硅脂

5. 包装

磁芯成串卷纸固定；
内包装采用聚乙烯发泡棉；
外包装采用纸箱，并加包装带固定；