

客 户
CUSTOMER _____ Y230 _____

承 認 書
SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 户 品 名
CURS. PART NAME. _____ 料 号
PART NO. _____

本 公 司 品 名
OURS PART NAME. _____ VER1030-165uH 料 号
PART NO. _____ FIA01030-04

工程出图 ENGINEERING DRAWING		
發行 MADE	檢查 CHECKED	承認 APPROVED

日期
DATE: _____ 2017 年 04 月 24 日

承認印 CUSTOMER APPROVE		
采 购	工 程	品 保

承认结果：请予以认证，提出修改意见或确认后签回，如未签回下订单，则是视为默认。
所签回的传真件及复印件均视为具有法律效力



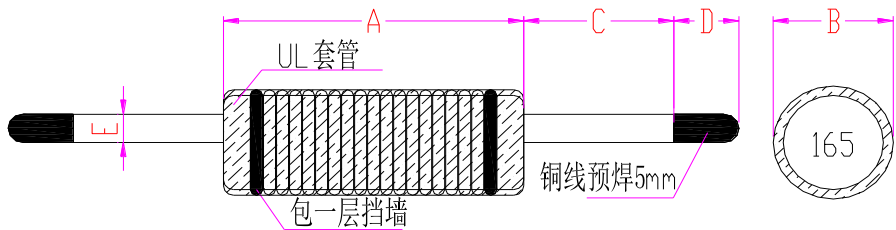
深圳市千代源电子有限公司
SHEN ZHEN VOLUME SOURCE ELECTRONICS CO.,LTD.
地址:深圳市龙岗区坂田上雪科技工业城北区 4 号 B 栋
Tel: 0755-61218836 Fax: 0755-61218835
HOME: <http://www.volumesz.com.cn>

承 认 书 番 号
SPEC NO. VE-Y230-20170424002

CUSTOMER (客户名称):	DESCRIPTION(品名):	VER1030-165uH
CUSTOMER P/N (客户料号):	TONSUN P/N (料号):	FIA01030-04

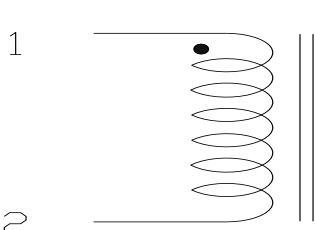
一. 产品尺寸图: (mm)

Dimension(mm)



二. 电性原理图:

Schematic



注: 磁芯先包一层胶布再绕线, 起线与收线端需点胶固定, 产品需装 UL 套管。

A	B	C	D	E
33.0Max	12.5Max	20.0±2.0	5.0±2.0	0.3±0.1

三. 绕组结构

WINDING

WINDING	START	FINISH	WIRE (φ)	COLORE	TURNS	REMARK
N1	S	F	φ 0.30X1C		63.5(REF)	

四. 产品电气特性

Electrical Characteristics

序号 (NO)	项目 (Item)	单位 (Unit)	电性要求 (Power requirements)	测试条件 (Test Condition)	环境温度湿度 Temp/Humidty
1	L0A (S-F)	uH	165±5%	125KHZ 0.25V	25℃/70%
2	L1.5A (S-F)	uH	≥L0AX80%		25℃/70%
3	DCR (S-F)	mΩ	550MAX		25℃/70%
4	贮存温度范围: -30℃~+80℃		使用温度范围: -30℃~+80℃ (含线圈本身发热)		

五. 产品物料

Material

序号	项目	规格型号	耐温	供应商代码	备注
1	磁芯	R10*30		C021	
2	铜线	2-UEW 黄色	F 级:155℃	A021	
3	锡条	601 无铅高温锡条(Sn:99.5)		A017	
4	套管	UL13*30			
5	助焊剂	XD-982D		A006	
6	胶布				

深圳市千代源电子有限公司 SHEN ZHEN VOLUME SOURCE ELECTRONICS CO.,LTD.	APPROVALS		DATE		
	DRAWN BY	卢永汉		REV	A 0
	CHECKED BY			DATE	2017-04-24
	APPROVED BY			PAGE	2/3

CUSTOMER（客户名称）:	DESCRIPTION(品名):	VER1030-165uH
CUSTOMER P/N（客户料号）:	TONSUN P/N（料号）:	FIA01030-04

样品检测数据

电性特性 Electrical Characteristics				产品尺寸 Dimension (unit:mm)			
ITEM	L0A(uH)	L1.5A(uH)	DCR(mΩ)	A	B	D	E
SPEC	165±5%	≥L0AX80%	550Max	33.0Max	12.5Max	5.0±2.0	0.3±0.1
1	165.8	160.1	519	30.19	12.12	5.15	0.30
2	165.1	160.4	521	30.18	12.18	5.20	0.30
3	165.1	160.2	518	30.18	12.20	5.11	0.30
4	165.3	160.6	519	30.19	12.16	5.17	0.30
5	165.2	160.2	519	30.19	12.13	5.13	0.30
6							
7							
8							
9							
10							

深圳市千代源电子有限公司 SHEN ZHEN VOLUME SOURCE ELECTRONICS CO.,LTD.	APPROVALS		DATE		
	DRAWN BY	卢永汉		REV	A0
	CHECKED BY			DATE	2017-04-24
	APPROVED BY			PAGE	3/3