

客 户
CUSTOMER

A060



承 認 書
SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 户 品 名
CUSTOMER NAME.

料 号
PART NO.

本 公 司 品 名
OURS PART NAME. VET2P0402-472U

料 号
PART NO. FIB00402-15

工程出图 ENGINEERING DRAWING		
發行 MADE	檢查 CHECKED	承認 APPROVED

日期
DATE: 2021 年 09 月 01 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：东莞市凤岗天安数码城 T5-N4 栋 16 楼。
Tel: 0769-89891993 Fax: 0769-89891993-806

HOME: <http://www.volumesz.com.cn>

承 认 书 番 号

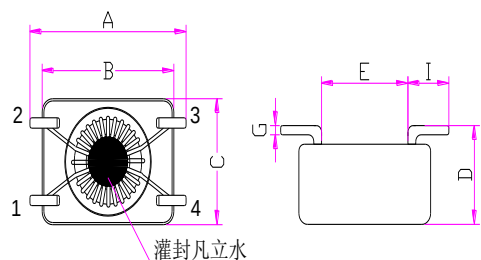
SPEC NO. VE-A060-20211123002

一. 产品实物图
Product physical map



二. 产品尺寸图: (mm)

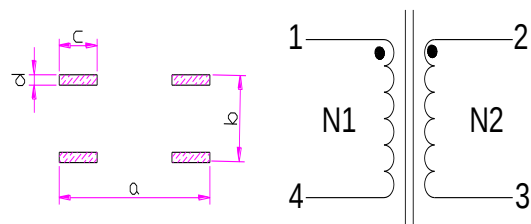
Dimensions in (mm)



灌封凡立水

三. 电性原理图:

Schematic



注: 1: 铜线双线并绕,

2: 磁芯和外壳灌封凡立水, 印字要求如实物图: 千代源/2P0402472U

A	B	C	D	E	F	G
9.0±0.3	7.30 Typ	5.4±0.2	4.7±0.3	5.50 Typ	2.54 Typ	0.30 Typ
H	I	a	b	c	d	
0.50 Typ	1.75 Typ	9.60 Ref	3.70 Ref	2.20 Ref	1.20 Ref	

四. 绕组结构

WINDING

WINDING	START	FINISH	WIRE (φ)	COLORE	TURNS	REMARK
N1	1	4	红色线φ 0.12X1P		43.5 REF	
N2	2	3	金色线φ 0.12X1P		43.5 REF	

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	2021-11-23
	APPROVED BY			PAGE	2 / 4

五：规格

Specifications

产品种类 Product Category	Transformer	零件号别名 Part number alias	VET2P0402-472U
端接类型 End connection type	SMD/SMT	磁芯型号 Core type	L25 R3.94*2.24*1.6PN
屏蔽 Shield	Unshielded	HI-POT 1,4 TO 2,3	AC 500V 1mA, 1Sec, 50Hz
电感 Inductance	4.7mH +50%/-30% (3290-7050mH)	测试条件 Test conditions	10KHz/0.1V
最大直流电流 Maximum DC Current	0.2A	储存温度 Storage temperature	-5℃~+30℃（相对湿度： 20%-75%）
最大直流电阻 Maximum DC Resistance	900mΩ		
T/R (1-4):(2-3)	1:1		
工作温度范围 Operating Temperature Range	-40℃~+105℃		
封装 Encapsulation	Braiding / Reel		
包装数量 Packing Quantity	1500 PCS		
单位重量 Unit weight (typ.)	0.35g		
测试仪器 Test instrument	VR116/VR7210/VR131 ZTK:3302		
铜线规格 Copper wire	φ 0.12mm F级 155℃ UL:E164502		