

承认书

客 户: _____

品 名: Φ1.3*15.2mm 跳线型采样电阻

料 号: Tc13-15.2-4

日 期: 2020 年 02 月 24 日

拟 制: 邓小辉 核 准: _____

承认结果: 合格 不合格

说 明: _____

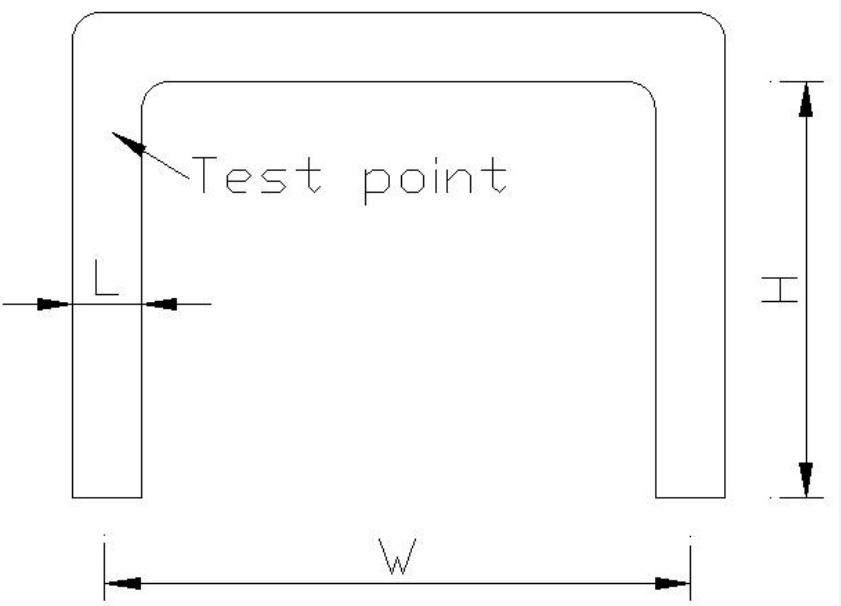
承 认: _____

日 期: _____

业展简称: T c 13 - 15.2 - 4

跳线 镀锡铜 线径 跨距 脚长

物理参数

项 目	参 数
材 料	直径 $1.3\text{mm} \pm 0.05\text{m}$ 镀锡铜无压脚
图 解	
W (跨距)	$15.2\text{mm} \pm 0.3\text{mm}$
L (线径)	$1.3\text{mm} \pm 0.05\text{mm}$
H (脚长)	$4.0\text{mm} \pm 0.2\text{mm}$
使用温度	$-65^\circ\text{C} \sim 170^\circ\text{C}$

工作特性 Performance Data

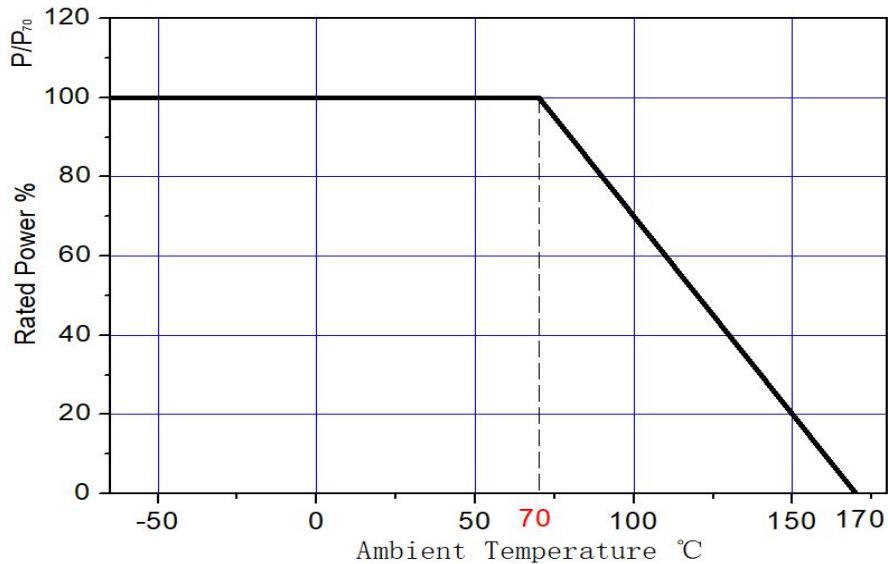
条件	阻值最大变化百分比 $\Delta R\%$
25°C 时满负载工作 1000 小时 Loading life: 1000hrs at 25°C	1%
潮湿环境中放置 100 小时 100 hrs in moisture	1%
在 $-40^\circ\text{C} \sim +150^\circ\text{C}$ 温度下循环 1000 次 Temperature Cycled at $-40^\circ\text{C} \sim +150^\circ\text{C}$ (1000 cyc)	1%

工厂地址: 深圳市龙华新区观澜街道办横坑河东村 440 号 7 栋 4 楼

TEL:0755-26517682

FAX: 83918284

电阻功率温度曲线图 ***Resistance power temperature curve***



特点 ***Features***

- ▶ 无压脚工艺，可任意选择位置在电路板上固定 No presser foot process, we can choose any fixed position on PCB before welding
- ▶ 使用温度范围较宽 high temperature proof
- ▶ 无感型设计，电感小于 10 纳亨 non-inductance design, less than 10 nanohenries
- ▶ 产品无铅符合 RoHS 要求 Lead-free
- ▶ 引脚易于锡焊 easily solderable

电气性能 ***Electrical Features***

- ▶ 电阻温度系数 $\alpha \text{ TCR} \times 10^{-6}/\text{°C}$ ≤ 40
- ▶ 对铜热电势 EMF VS Cu(0-100°C) uV/°C ≤ 35

应用 ***Applications***

- ▶ 精度要求不很高的电流采样 current sensing for not high precision
- ▶ 反馈电路 feedback current
- ▶ 低电感电路 low inductance current
- ▶ 大电流脉冲电路 big surge and pulse current

包装 ***Packaging***

- ▶ 散装，每包装 1000PCS Bulk packaging, 1000pcs per package

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for Current Sense Resistors - SMD category:

Click to view products by Yezhan manufacturer:

Other Similar products are found below :

[CRL0603-FW-R700ELF](#) [PFS35-200RF1](#) [NPS 2-T126 5.000 OHM 1%](#) [PFS35-0R01J1](#) [PFS35-0R05J1](#) [PFS35-5RF1](#) [CD2015FC-0.10-1%](#)
[PR2512FKF7W0R004L](#) [RC1005F124CS](#) [RL73K3AR56JTDF](#) [RL7520WT-R001-F](#) [RL7520WT-R009-G](#) [RL7520WT-R020-F](#) [LRC-](#)
[LR2512LF-01-R820J](#) [WR06X104JGLJ](#) [TL2BR01F](#) [65709-330](#) [SP1R12J](#) [RL7520WT-R039-G](#) [RL7520WT-R002-F](#) [LRF2010-R003JW](#)
[KRL1632E-C-R200-F-T5](#) [KRL1632E-C-R200-F-T1](#) [Y14880R02000B9R](#) [RLP73M1ER051FTDF](#) [RLP73M2AR075FTDF](#)
[SR731ERTTP5R10F](#) [SR731ERTTP100J](#) [SR731ERTTP6R80F](#) [SR731ERTTP4R70F](#) [SR731ERTTP2R20F](#) [SR731ERTTP3R90F](#)
[SR731ERTTP1R00F](#) [SR731ERTTP10R0F](#) [SR731ERTTP2R00F](#) [SR731ERTTP8R20F](#) [SR731ERTTP3R9J](#) [SR731ERTTP8R2J](#)
[SR731ERTTP2R0J](#) [SR731ERTTP4R7J](#) [SR731ERTTP9R1J](#) [SR731ERTTP1R0J](#) [SR731ERTTP2R2J](#) [SR731ERTTP5R1J](#) [SR731ERTTP6R8J](#)
[SR731ERTTP9R10F](#) [RCWE2512R180FKEA](#) [FCSL64R007JER](#) [LRF1206-R018FW](#) [TLR2B10DR022FTDG](#)