

RN73A2A100KBTDF

✓ 有效

Holsworthy | Holsworthy RN73

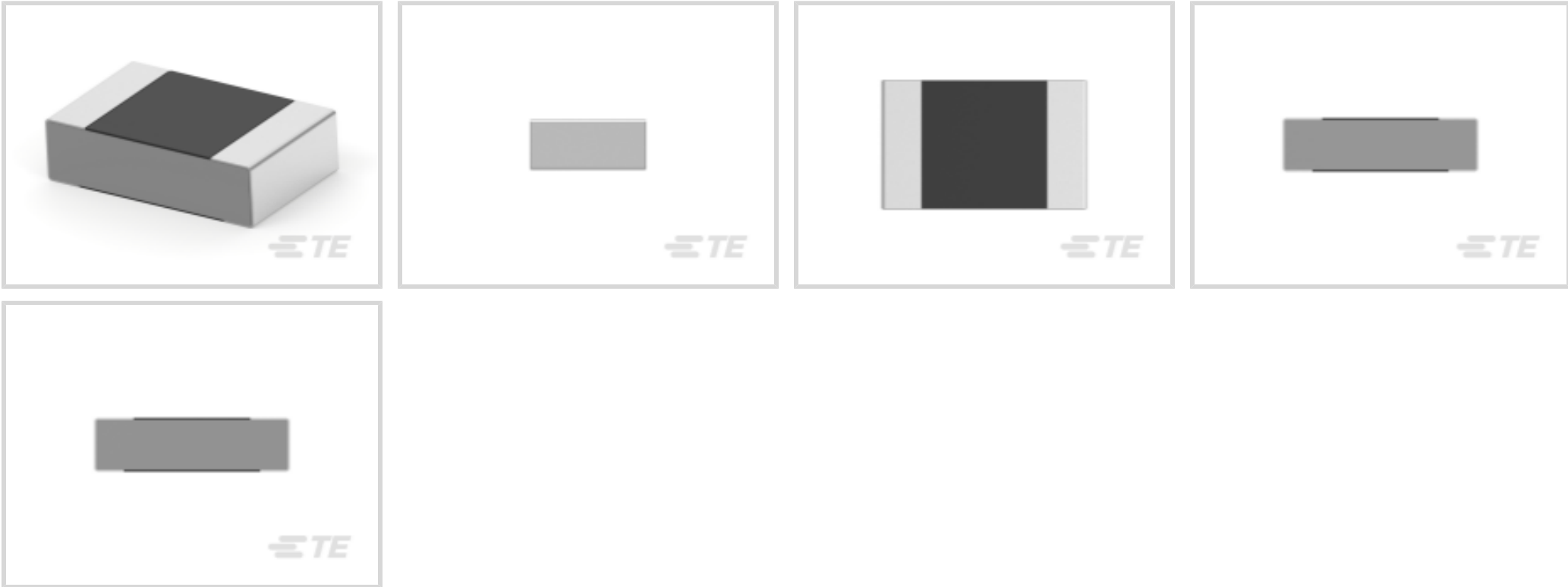
TE 内部编号 1-1676731-8

100K ohm, Surface Mount Precision Resistor, Thin Film, 0805, .1 W, .1 %, ±5 ppm/°C, Solder, 2 Terminations, .55 mm [.022 in] Height, Holsworthy RN73

[在 TE 官网查看>](#)



无源元件 > 电阻器 > 表面贴装电阻器



电阻器类型: **精密电阻器**

元件类型: **薄膜**

封装尺寸代码: 0805

额定功率: .1 W

电阻值: 100K Ω

产品特性

产品类型特性

电阻器类型	精密电阻器
元件类型	薄膜
封装尺寸代码	0805

结构特性

电阻器数量	1
-------	---

电气特征

工作电压	100 V
额定功率	.1 W
电阻值	100K Ω
电阻等级	1kΩ – 1MΩ
无源元件容差	.1 %

端接特性

表面贴装电阻器端接类型	焊接
端接数量	2



尺寸

产品高度	.55 mm[.022 in]
产品长度	2 mm[.079 in]
产品宽度	1.25 mm[.049 in]

使用环境

温度系数	±5 ppm/°C
------	-----------

行业标准

湿度敏感度级别	1
---------	---

包装特性

封装方法	卷带和卷轴
------	-------

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	回流焊接可达到 260°C

产品合规免责声明

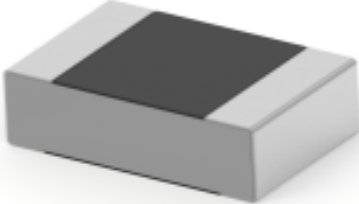
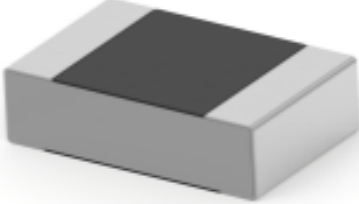
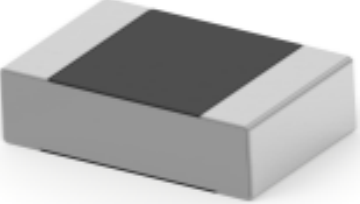
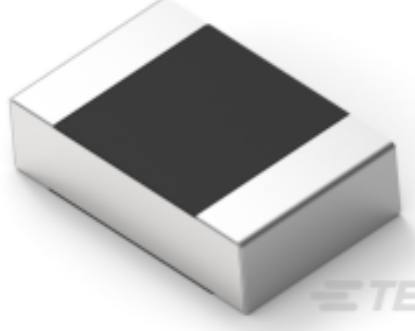
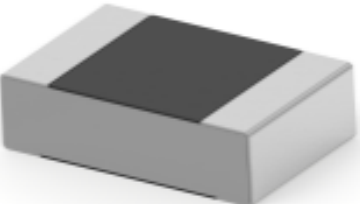
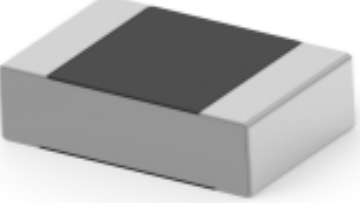
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

配套部件

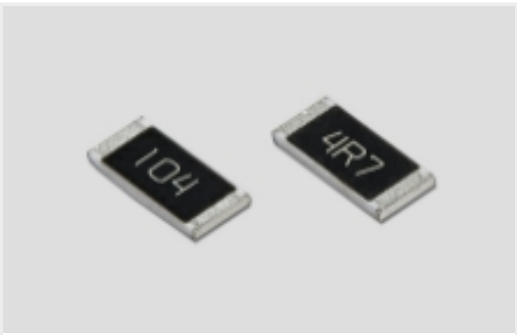
RN73A2A100KBTDF

100K ohm, Surface Mount Precision Resistor, Thin Film, 0805, .1 W, .1 %, ±5 ppm/°C, Solder, 2 Terminations, .55 mm [.022 in] Height, Holsworthy RN73



 TE 产品编号 4-1676731-5 RN 0805 2K0 0.1% 5PPM 5K RL	 TE 产品编号 5-1676731-9 RN 0805 2K21 0.1% 5PPM 1K RL	 TE 产品编号 4-1676731-1 RN 0805 2K4 0.1% 5PPM 1K RL	 TE 产品编号 4-1676731-7 RN 0805 15K 0.1% 5PPM 5K RL
 TE 产品编号 5-1676731-0 RN 0805 25K5 0.1% 5PPM 1K RL	 TE 产品编号 3-1676731-4 RN 0805 1K2 0.1% 5PPM 5K RL	 TE 产品编号 3-1676731-9 RN 0805 2K8 0.1% 5PPM 5K RL	 TE 产品编号 3-1676731-6 RN 0805 24R9 0.1% 5PPM 5K RL
 TE 产品编号 3-1676731-7 RN 0805 10K 0.1% 5PPM 5K RL	 TE 产品编号 6-1676731-2 RN 0805 2K87 0.1% 5PPM 1K RL	 TE 产品编号 5-1676731-8 RN 0805 45K3 0.1% 5PPM 1K RL	 TE 产品编号 3-1676731-3 RN 0805 3K3 0.1% 5PPM 1K RL
 TE 产品编号 3-1676731-8 RN 0805 1K65 0.1% 5PPM 1K RL	 TE 产品编号 6-1676731-3 RN 0805 31K6 0.1% 5PPM 1K RL	 TE 产品编号 6-1676731-1 RN 0805 1K0 0.1% 5PP 5K RL	 TE 产品编号 4-1676731-0 RN 0805 1K8 0.1% 5PPM 1K RL
 TE 产品编号 4-1676731-9 RN 0805 7K5 0.1% 5PPM 1K RL	 TE 产品编号 4-1676731-3 RN 0805 24K9 0.1% 5PPM 5K RL	 TE 产品编号 4-1676731-2 RN 0805 20K 0.1% 5PPM 5K RL	 TE 产品编号 4-1676731-6 RN 0805 226R 0.1% 5PPM 5K RL

该系列中的其他产品 | [Holsworthy RN73](#)

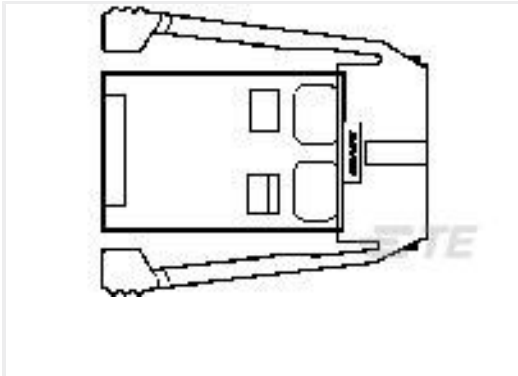


表面贴装电阻器(3640)

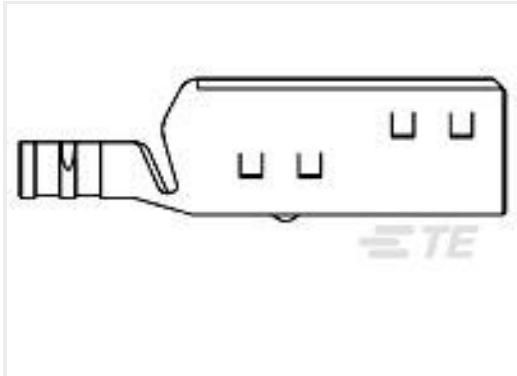
客户还购买了



TE 产品编号294722-E
STVQ/2 32 FI AB VV 7-03 TL * * 247 E 172



TE 产品编号5-520424-1
4 SDL RND PLUG ASSY 50 SERIES



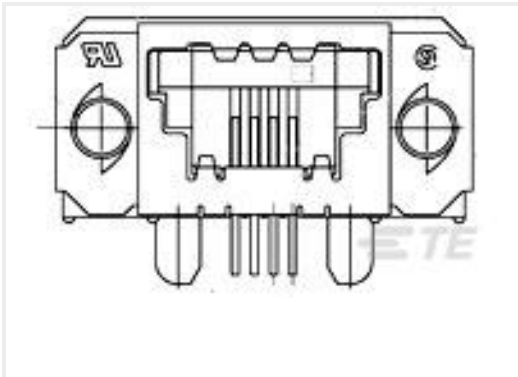
TE 产品编号520461-1
4 SDL RND SHIELD,BTTM,BULK PKG



TE 产品编号641969-1
06P UMNL PIN HDR ASSY V2 NATL



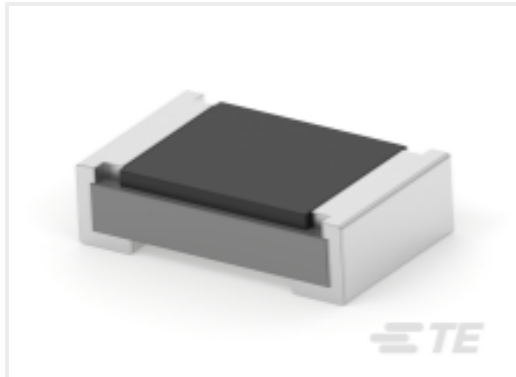
TE 产品编号1-1423673-3
W51-A122B1-15=CKTBKR,THERM,ROC



TE 产品编号5-1761185-1
4 SDL SE GRND RCPT ASSY



TE 产品编号2-1761605-7
IDC LOW PRO HDR 20P RA BLUE



TE 产品编号2-2176088-6
RP 1J 0.166W 1K4 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号1-2308338-1
QL-FULL METAL HOODS SIZE 5 (1 CABLE CLP)



TE 产品编号5102154-1
A/L UNIV HDR 10P VERT

文档

产品图纸

[RN 0805 100K 0.1% 5PPM 1K RL](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

[3D](#)

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1676731-8_BB.2d_dxf.zip](#)

RN73A2A100KBTF

100K ohm, Surface Mount Precision Resistor, Thin Film, 0805, .1 W, .1 %, ±5 ppm/°C, Solder, 2 Terminations, .55 mm [.022 in] Height, Holsworthy RN73



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1676731-8_BB.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1676731-8_BB.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

[High Precision Resistors \(SMD\) - Type RN73 Series - Tyco Electronics Passives](#)

英文版本