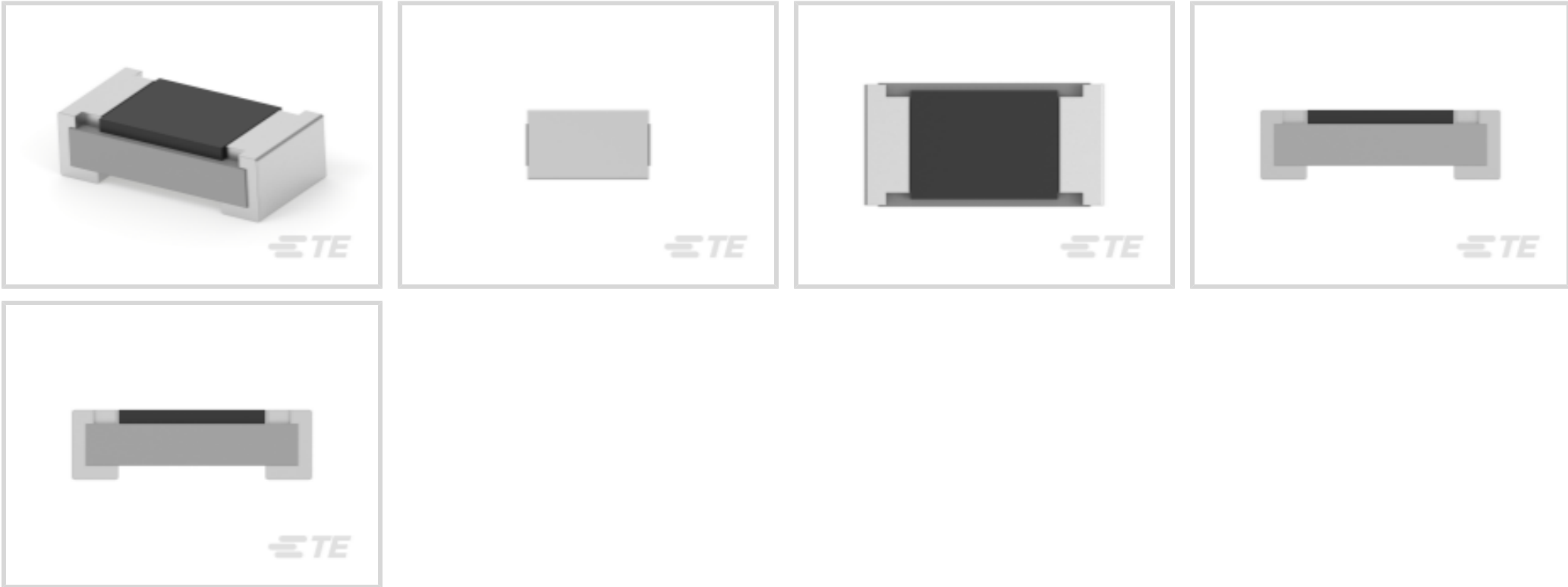




无源元件 > 电阻器 > 表面贴装电阻器



电阻值: 6.8K Ω

电阻器类型: 精密电阻器

元件类型: 薄膜

封装尺寸代码: 0603

额定功率: .0625 W

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	0603

结构特性

电阻器数量	1
-------	---

电气特征

工作电压	50 V
电阻值	6.8K Ω
额定功率	.0625 W
电阻等级	1k Ω – 1M Ω
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	.45 mm[.018 in]
产品长度	1.55 mm[.061 in]
产品宽度	.8 mm[.031 in]

使用环境

工组温度范围	-55 – 155 °C
温度系数	±25 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](#)。>

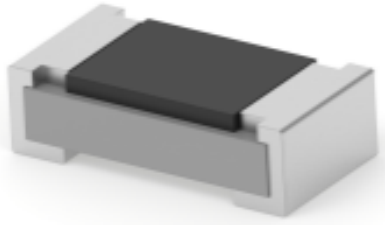
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	回流焊接可达到 260°C

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





TE 产品编号 4-2176237-2

CPF A 0603 10K 0.1% 25PPM 5K RL

该系列中的其他产品 | Neohm CPF



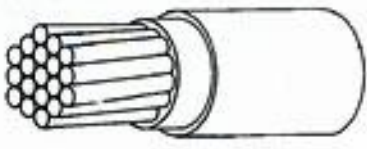
表面贴装电阻器(5842)

客户还购买了



TE 产品编号5-1879338-7

CPF 0603 102K 1% 50PPM 1K RL



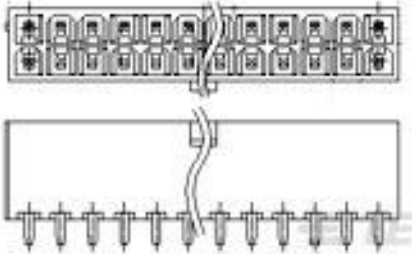
TE 产品编号218517-001

22759/34-8-9



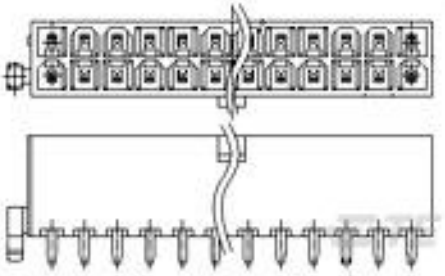
TE 产品编号880584-4

SHUNT CONNECTOR



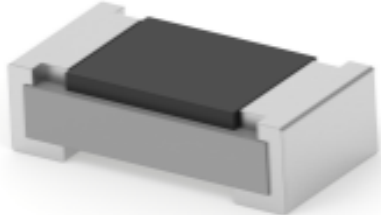
TE 产品编号4-1775099-2

ATX PWR CONN 8 POS



TE 产品编号1-1775099-3

ATX PWR CONN 1 BDLK 24 POS



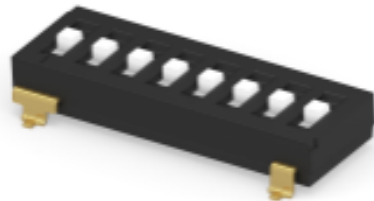
TE 产品编号4-2176237-7

CPF A 0603 20K 0.1% 25PPM 5K RL



TE 产品编号1879334-1

CPF 0603 2R0 1% 50PPM 1K RL



TE 产品编号1-2319747-8

TRI-STATE DIP 8P G RAISED T&R



TE 产品编号4-2176349-0

CRGCO 2512 18K 1%



TE 产品编号7-2176231-6

3522 13K 1% 3W



文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_4-2176237-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_4-2176237-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_4-2176237-1_A.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

Automotive Grade Thin Film Chip Resistor - Type CPF-A Series

英文版本