

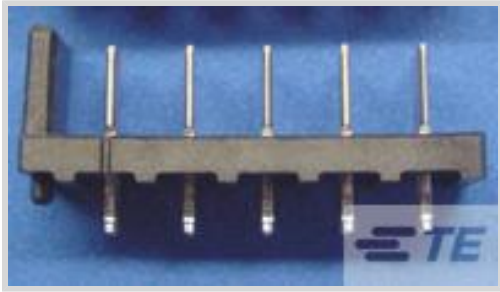


TE 内部编号 5787419-1

Board-to-Board, 5 Position, 5 mm [.197 in] Centerline, Plug, 50 VDC, Vertical, Printed Circuit Board, Power & Signal, Board Mount, DC Jack Connectors

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > PCB 连接器 > 电池连接器和电池座 > 直流插孔连接器



连接器系统: 板对板

位数: 5

中心线（间距）: 5 mm [.197 in]

连接器和壳体类型: 插头

工作电压: 50 VDC

产品特性

产品类型特性

连接器系统	板对板
连接器和壳体类型	插头
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

位数	5
PCB 安装方向	垂直

电气特征

工作电压	50 VDC
------	--------

接触件特性

PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子底板材料	镍
端子额定电流（最大值）	8.8 A

机械附件

PCB 安装固定	带有
PCB 安装固定类型	定位柱
连接器安装类型	板安装

壳体特性

中心线（间距）	5 mm[.197 in]
---------	---------------



使用环境

工组温度范围	-30 – 70 °C[-22 – 158 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

包装特性

封装方法	Tray
封装数量	108

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	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	波峰焊接可达到 265°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 146845-1
BATT INT,KEYLESS,5P,7.2V



TE 产品编号 5787446-1
HDR ASY,VERT,NO KEY,RET TAIL

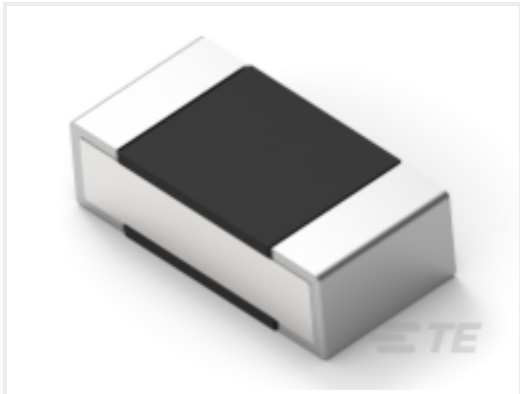
客户还购买了



TE 产品编号3-1879334-9
CPF 0603 4R99 1% 50PPM 1K RL



TE 产品编号1469374-1
ATCA GUIDE RIGHT ANGLE FEMALE



TE 产品编号8-2176304-1
RP 1E 0.1W 68R1 0.1% 25PPM 5K RL



TE 产品编号2199119-4
M.2 0.5PITCH 3.2H KEY E 15U" AU



TE 产品编号6469081-1
HMZD 3PR, RECEPTACLE ASSEMBLY



TE 产品编号2295018-2
SPLASH PROOF USB TYPE C REC, DUAL SMT



TE 产品编号5535034-4
ASSY,RECEPTACLE,EUROCARD,TYPE C/2,L-FREE

TE 产品编号2216249-2
BLOCK, EXTENSION, CBP-5T MKII

TE 产品编号2274073-1
HM ZD 3 PR HEADER, SEQ, LF



TE 产品编号1775838-2
mSATA/mini PCI-E 5.6H Type I G/F

文档

产品图纸

HDR ASY,VERT,STR TAIL,10.8V

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_5787419-1_O.3d_igs.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_5787419-1_O.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_5787419-1_O.2d_dxf.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

[POWER_CONNECTORS_CATALOG_SEC09_LAPTOPS_PORTABLES](#)

英文版本

[2_PIECE_POWER_CONNECTORS_qrg_4-1773458-1](#)

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本