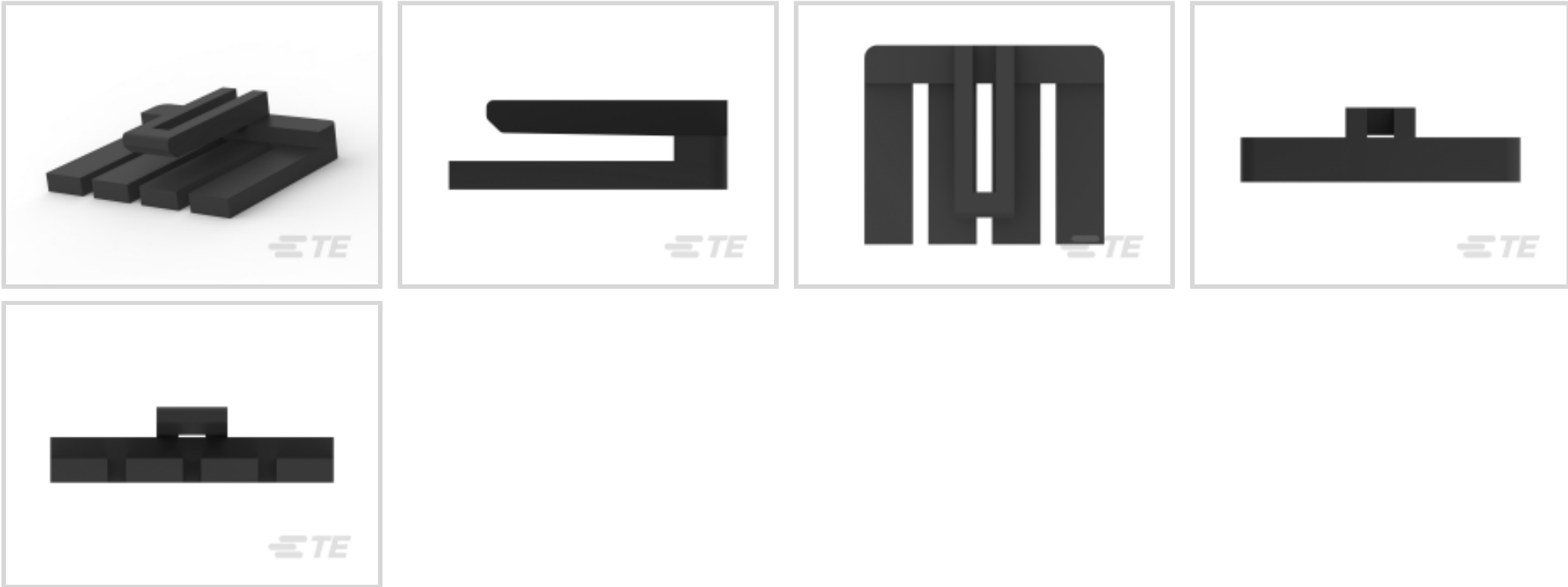




连接器 > PCB 连接器 > PCB 连接器附件 > PCB 连接器硬件 > PCB 插销、锁和固定器



连接器和端子定位器附件类型: TPA (端子位置保证)

连接器系统: 线到板

Number of Positions: 4

中心线 (间距) : 2.5 mm [.098 in]

连接器和端子端接到: 电线和电缆

产品特性

产品类型特性

连接器和端子定位器附件类型	TPA (端子位置保证)
连接器系统	线到板
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

Number of Positions	4
行数	1

主体特性

主要产品材料	尼龙 GF
主要产品颜色	黑色

壳体特性

中心线 (间距)	2.5 mm[.098 in]
----------	-----------------

尺寸

产品长度	9.4 mm[.37 in]
------	----------------



产品高度	2.51 mm[.099 in]
------	------------------

使用环境

工作温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

行业标准

灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝
--------	------------

包装特性

封装数量	1000
封装方法	Bag

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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 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	不适合采用焊接工艺

产品合规免责声明

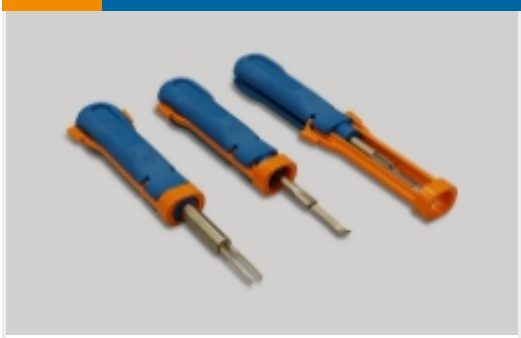
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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>

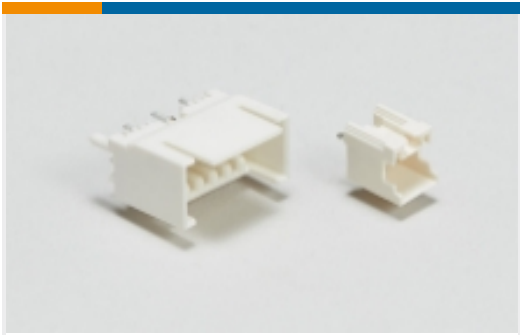
配套部件



 TE 产品编号 1744417-4 4 POS EP 2.5 HSG, GLOW WIRE	 TE 产品编号 1969442-4 EP 2.5 TPA Housing, 4 Pos	 TE 产品编号 1744423-1 EP 2.5 RCPT CONTACT, 24-20 AWG	 TE 产品编号 2110989-1 EP 2.5 RCPT CONTACT, 26-22 AWG
 TE 产品编号 1-2299683-4 EP2.5 HDR 4P VERT W/O BOSS, TAPING,RED	 TE 产品编号 1969825-2 EP 2.5 TPA Retainer, 2 Pos	 TE 产品编号 1969825-3 EP 2.5 TPA RETAINER, 3 POS	 TE 产品编号 1969825-4 EP 2.5 TPA RETAINER, 4 POS
 TE 产品编号 1969825-5 EP 2.5 TPA RETAINER, 5 POS	 TE 产品编号 2-2299683-4 EP2.5 HDR 4P VERT W/O BOSS, TAPING,BLUE	 TE 产品编号 2299683-4 EP2.5 HDR 4P VERT W/O BOSS, TAPING	 TE 产品编号 3-2299683-4 EP2.5 HDR 4P VERT W/O BOSS, TAPING,BLACK
 TE 产品编号 4-2299683-4 EP2.5 HDR 4P VERT W/O BOSS, TAPING,YELLOW	 TE 产品编号 5-2299683-4 EP2.5 HDR 4P VERT W/O BOSS, TAPING,GREEN		

该系列中的其他产品 | Economy Power 2.5

 PCB 插销、锁和固定器(49)	 插入和拔出工具(1)	 矩形电源连接器(43)	 线到板连接器组件和护套(216)
---	--	--	---



线对板接头和插座(209)



线对板连接器端子(6)

客户还购买了



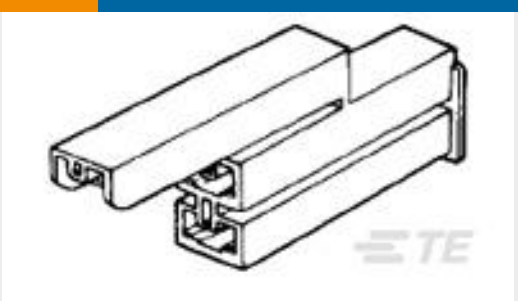
TE 产品编号1376390-1
5MM POWER KEY 4P PLUG HSG NUT



TE 产品编号1-1969443-0
EP 2.5 TPA Retainer, 10 Pos



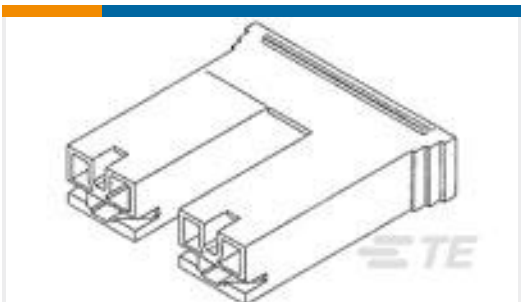
TE 产品编号1-2132781-0
10P EP-II HOUSING, NATURAL



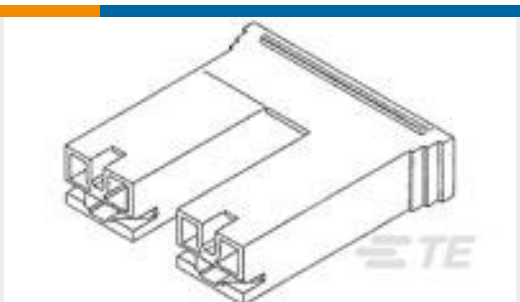
TE 产品编号1-172075-1
3 POS PL 187(4.8 MM) HOUSING NATURAL



TE 产品编号1-2132782-2
12 pos. EP II breakaway retain



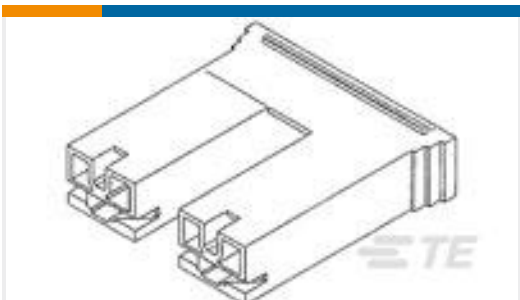
TE 产品编号1-520935-2
PL 250 HOUSING REC RED 6/6 NYLON V2



TE 产品编号1-520935-5
PL 250 HOUSING REC BLUE 6/6 NYLON V2



TE 产品编号1-1744416-1
11 POS EP II HSG, GLOW WIRE



TE 产品编号1-520935-1
250 HSG. PL MKII REC. 15.11mm 2P NAT



TE 产品编号63933-2
250 PL MKIII REC. 22-18AWG TPBR

文档

产品图纸

EP 2.5 TPA Retainer, 4 Pos

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1969443-4_B.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1969443-4_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1969443-4_B.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

[7-1773461-6_EP2.5_Connector_Series](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本

产品环境合规性

[TE 材料声明](#)

英文版本

使用说明书

[使用说明书（美国）](#)

英文版本

机构认证

[VDE 证书](#)

英文版本