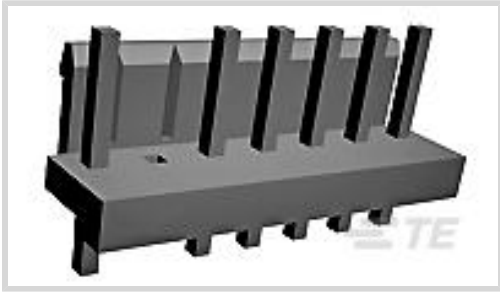




连接器 > PCB 连接器 > PCB 板端连接器及母端



PCB 连接器类型: PCB 安装接头

PCB 安装方向: 垂直

连接器系统: 线到板

位数: 7

行数: 1

产品特性

产品类型特性

PCB 连接器类型	PCB 安装接头
连接器系统	线到板
接头类型	部分带罩
可密封	否
连接器和端子端接到	印刷电路板
连接器产品类型	连接器组件

结构特性

连接器端子负载状态	选择性装载
PCB 安装方向	垂直
位数	7
行数	1

电气特征

工作电压	250 VAC
------	---------

主体特性

主要产品颜色	土黄色
--------	-----

接触件特性

	39.7 μin
端子底板材料	镍



端子底板材料厚度	.8 μm[31.49 – 70.86 μin]
PCB 端子端接区域电镀材料表面涂层	哑光
端子接合区域电镀材料厚度	1 μm[39.37 μin]
接合方柱尺寸	1.14 mm[.045 in]
端子形状和构造	正方形
端子布局	直插式
端子接触部长度	7.7 mm[.303 in]
端子基材	黄铜
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子接触部电镀材料表面涂层	哑光
端子接触部电镀材料	锡 (Sn)
端子类型	插针
端子额定电流（最大值）	8 A

端接特性

端接柱体和尾部长度的	3.7 mm[.146 in]
方形端接柱体和尾部尺寸	1.14 mm[.045 in]
PCB 端接方法	通孔 - 焊接

机械附件

面板安装特性	不带
接合固定类型	锁闩
接合固定	带有
接合对准类型	极化
PCB 安装固定	不带
PCB 安装对准	不带
连接器安装类型	板安装
接合对准	带有

壳体特性

外壳材料	PBT GF
中心线（间距）	3.96 mm[.156 in]

尺寸

	1.089 in
连接器宽度	8.5 mm[.33 in]
PCB 厚度（建议）	1.6 mm[.063 in]



连接器高度	10.7 mm[.421 in]
-------	------------------

使用环境

工组温度范围	-30 – 105 °C[-22 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源
------	----

行业标准

与机构/标准产品兼容	UL
灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

包装特性

封装数量	650
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](#)。>

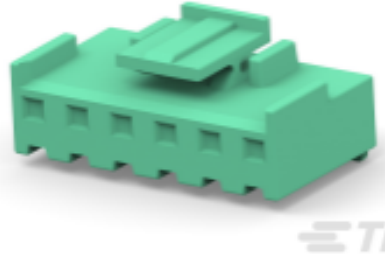
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	波峰焊接可达到 265°C

产品合规免责声明

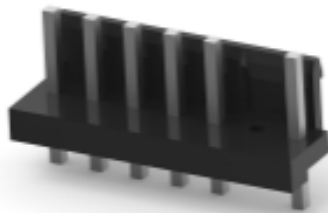
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC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

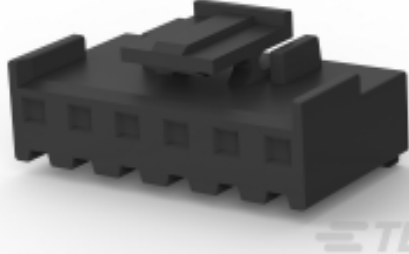




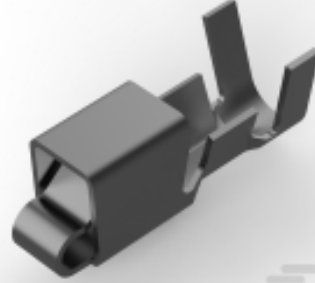
TE 产品编号 6-1123722-6
3.96 EP PLUG HSG 6P(GREEN)



TE 产品编号 1-1565036-6
EP CONN.HDR ASSY 6/7POS-W/O NO.6



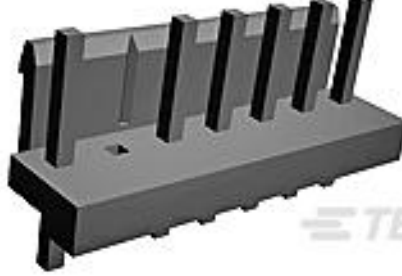
TE 产品编号 5-1123722-6
3.96 EP PLUG HSG 6P(BLACK)



TE 产品编号 1123721-1
EP CONN. REC CONTACT



TE 产品编号 4-1565036-6
EP CONN.HDR ASSY 6/7POS-W/O NO.2



TE 产品编号 6-1565036-6
EP CONN.HDR ASSY 6/7POS-W/O NO.2



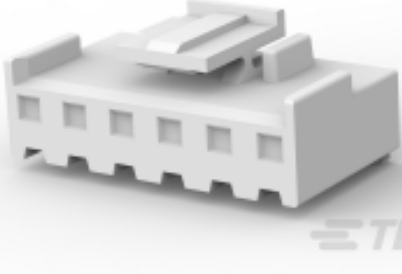
TE 产品编号 4-1123722-6
3.96 EP PLUG HSG 6P(RED)



TE 产品编号 2-1123722-6
3.96 EP PLUG HSG 6P(YELLOW)



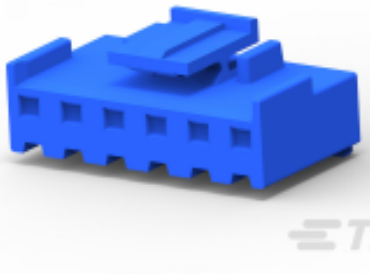
TE 产品编号 3-1565036-6
EP CONN.HDR ASSY 6/7POS-W/O NO.2



TE 产品编号 1-1123722-6
3.96 EP PLUG HSG 6P(NATURAL)



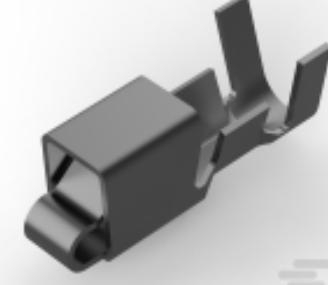
TE 产品编号 1744416-7
7 POS EP II HSG, GLOW WIRE



TE 产品编号 3-1123722-6
3.96 EP PLUG HSG 6P(BLUE)



TE 产品编号 2-1565036-6
EP CONN.HDR ASSY 6/7POS-W/O NO.2



TE 产品编号 1123721-2
ECONOMY POWER CONN REC CONT

该系列中的其他产品 | 经济型电源



标准矩形连接器(58)



电源端子(9)



矩形电源连接器(460)



矩形连接器壳体(58)



线到板连接器组件和护套(141)



连接器硬件(2)

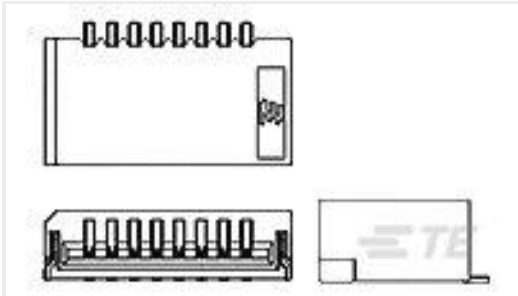


连接器端子(15)

客户还购买了



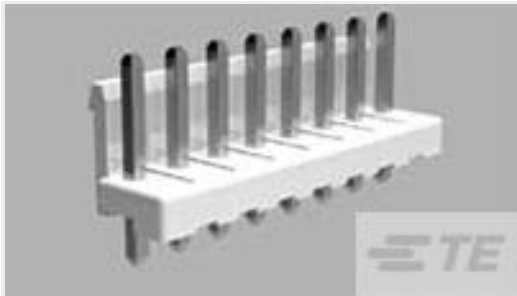
TE 产品编号2-84953-0
1MM FPC HORZ.TOP CONT.ASSY 20P



TE 产品编号1-84981-0
1MM FFC SMT H ASSY 10P EMBOSS



TE 产品编号1-1123723-3
3.96 EP HDR ASSY 3P(NATURAL)



TE 产品编号1-1123723-4
3.96 EP HDR ASSY 4P(NATURAL)



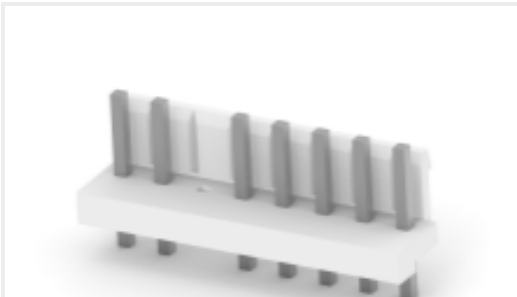
TE 产品编号1-1123723-5
3.96 EP HDR ASSY 5P(NATURAL)



TE 产品编号1-1123724-4
3.96EP HDR ASSY 4(7)P NATURAL



TE 产品编号1-1123724-6
7.92EP HDR ASSY 6P NATURAL



TE 产品编号1-1123724-7
3.96 EP HDR ASSY 8P(NO 3#PIN, NATURAL)

文档

产品图纸

EP CONN:HDR ASSY 6/7POS SPECIA

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_8-1565036-6_AD_c-8-1565036-6-ad.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_8-1565036-6_AD_c-8-1565036-6-ad.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_8-1565036-6_AD_c-8-1565036-6-ad.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意使用条款。



产品规格

应用规格

日语

应用规格

英文版本

使用说明书

使用说明书（非美国）

日语

Economy Power (EP) Connector

日语

机构认证

UL 报告

英文版本