



连接器 > 电源连接器 > 矩形电源 > 矩形电源连接器



矩形电源连接器类型: 护套

连接器和壳体类型: 母端, 母端

连接器系统: 线到板

Number of Positions: 10

中心线（间距）: 3.96 mm [.156 in]

产品特性

产品类型特性

矩形电源连接器类型	护套
连接器和壳体类型	母端, 母端
连接器系统	线到板
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

Number of Positions	10
行数	1

电气特征

Operating Voltage	600 VAC
-------------------	---------

接触件特性

端子布局	直插式
壳体內的端子定位力	不带
端子类型	插座



端接特性		
线缆端接方法		压接
机械附件		
应力消除		不带
接合对准类型		极化, 极化
接合对准		带有
面板安装特性		不带
PCB 安装固定		不带
连接器安装类型		板安装
接合固定		带有
接合固定类型		插销锁, 锁闩
壳体特性		
中心线（间距）		3.96 mm[.156 in]
壳体颜色		黑色
外壳材料		尼龙
尺寸		
高度		13.3 mm[.523 in]
长度		40.16 mm[1.58 in]
使用环境		
工作温度范围		-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
操作/应用		
电路应用		电源和信号
行业标准		
UL 阻燃性等级		UL 94V-0
灼热丝额定值		标准件 - 非灼热丝
包装特性		
封装方法		Bag
封装数量		500
其他		
适用于		公端



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7月（219） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年7月（219） 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	尚未进行焊接工艺可能性审核

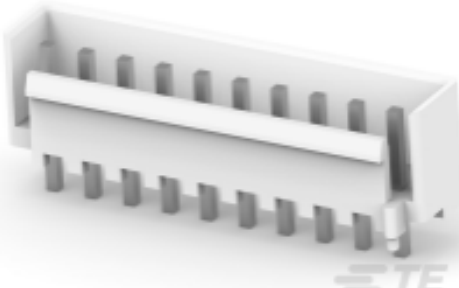
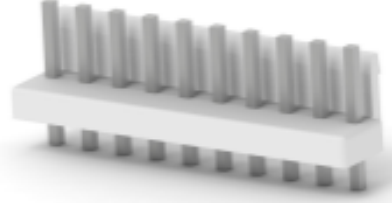
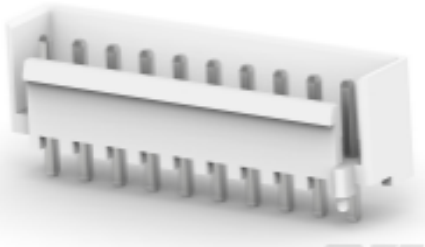
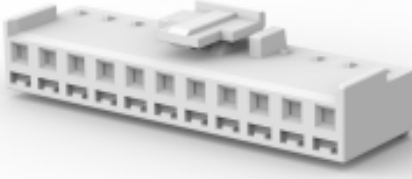
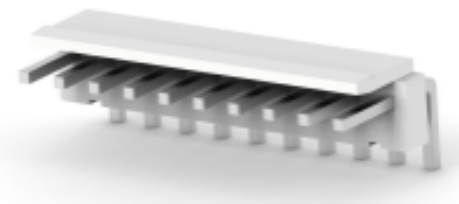
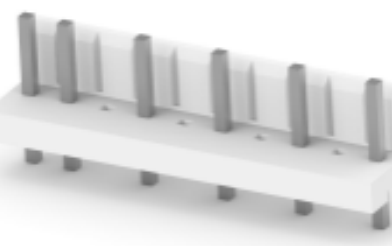
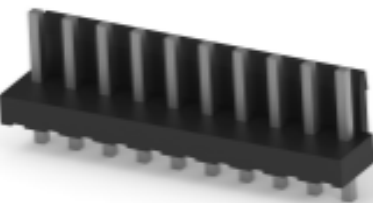
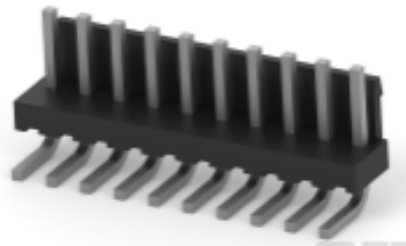
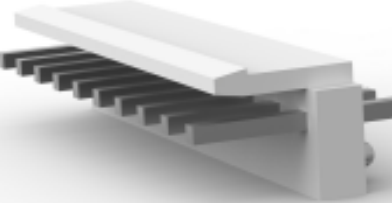
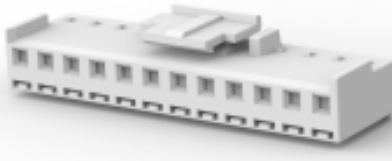
产品合规免责声明

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 1-1123722-0 3.96 EP PLUG HSG 10P(NATURAL)	 TE 产品编号 1-1123723-0 3.96 EP HDR ASSY 10P(NATURAL)	 TE 产品编号 1-2132781-0 10P EP-II HOUSING, NATURAL	 TE 产品编号 1744416-9 9 POS EP II HSG, GLOW WIRE
 TE 产品编号 1-1744416-1 11 POS EP II HSG, GLOW WIRE	 TE 产品编号 1-1318300-0 3.96 EP HDR ASSY 10P NAT/TUBE	 TE 产品编号 1-1744037-0 10P EC PWR.200 CL HDR ASSY VRT	 TE 产品编号 1-1744048-0 10P EC PWR.200 CL HDR ASSY RA

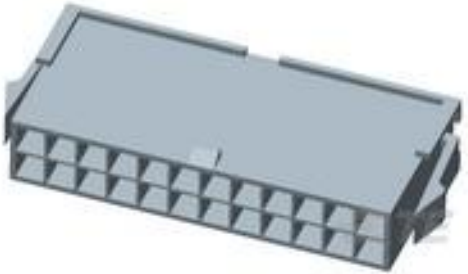


 TE 产品编号 1-1744416-0 10 POS EP II HSG, GLOW WIRE	 TE 产品编号 1-1744427-0 EP Header Asy,Shrouded,10 Pos, GW	 TE 产品编号 1-1744489-0 3.96 EP HDR ASSY 10P NO PEG, GW	 TE 产品编号 1-1877285-0 10P EP SHRD HDR ASMY, WHITE
 TE 产品编号 1-2132781-1 11P EP-II HOUSING, NATURAL	 TE 产品编号 1-647676-0 3.96 EP HDR ASSY 10P R/A	 TE 产品编号 1-1612911-0 EP CONN HDR ASSY 3.96/7.92MM P	 TE 产品编号 1-1612911-6 3.96/7.92 EP CONN. HDR ASS'Y 6/10P
 TE 产品编号 1-1744055-0 3.96 EP HDR ASSY 10P VERT HT	 TE 产品编号 1-1744056-0 3.96 EP HDR ASSY 10P R/A HT	 TE 产品编号 1-1744057-0 3.96 EP HDR ASSY 10P W/PEGS	 TE 产品编号 1-1744416-2 12 POS EP II HSG, GLOW WIRE

该系列中的其他产品 | Economy Power II

 PCB 插销、锁和固定器(10)	 矩形电源连接器(15)
---	---

客户还购买了

 TE 产品编号EG8142-000 RNF-100-3/32-WH-85MM	 TE 产品编号1-1969605-8 18P PM PLUG VAL-U-LOK PM GW	 TE 产品编号1744495-5 05P EP-II HOUSING, GREEN	 TE 产品编号1744497-8 08P EP-II HOUSING, GREY
--	--	---	--



TE 产品编号1969655-1
250 FASTON HSG.,REC.,1 POS,
NATRUAL

TE 产品编号2151792-1
OCEAN_2.0_Applicator-S-100F155OV

TE 产品编号2178561-2
STD-TIM GEH 2P_V0-GWT

TE 产品编号318919-2
ANVIL, SPECIAL COMBINATION

TE 产品编号458183-1
ANVIL INSERT

TE 产品编号466438-2
HDM SMPR160F250OK

文档

产品图纸
10P EP-II HOUSING, BLACK
英文版本

CAD 文件
3D PDF
3D
下载查看
ENG_CVM_CVM_1-1744498-0_A.2d_dxf.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_1-1744498-0_A.3d_igs.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_1-1744498-0_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
7-1773458-5_ECONOMY_POWER_QRG
英文版本

产品规格
应用规格
英文版本