



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: 线到线

Number of Positions: 5

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	线到线
Sealable	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

Number of Positions	5
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	电缆安装（自由悬挂）
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	土黄色
外壳材料	尼龙

尺寸

宽度	13.3 mm[.524 in]
导线绝缘直径范围	1.7 – 3 mm[.067 – .118 in]
高度	11 mm[.433 in]
长度	20.36 mm[.8 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	GWT 750°C（无火焰）

包装特性

封装方法	Bag
封装数量	1000

其他

适用于	插头
-----	----



产品合规性

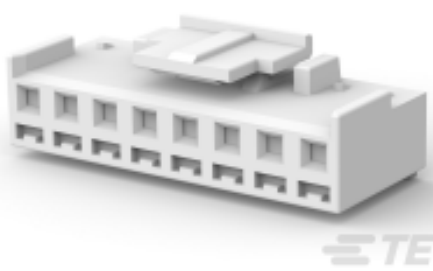
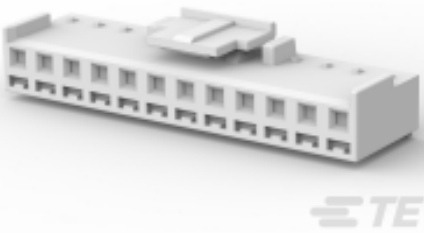
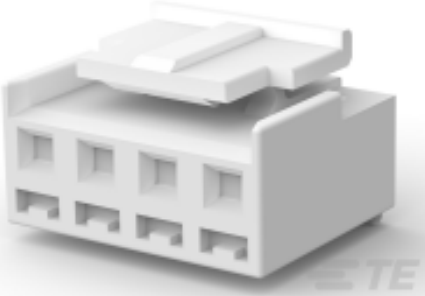
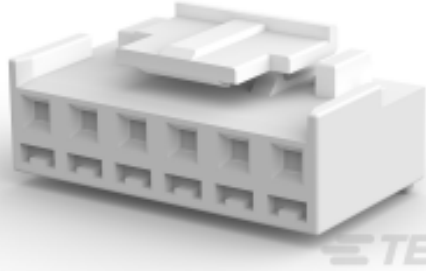
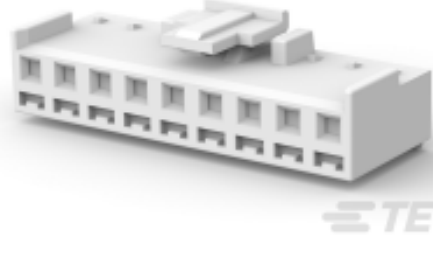
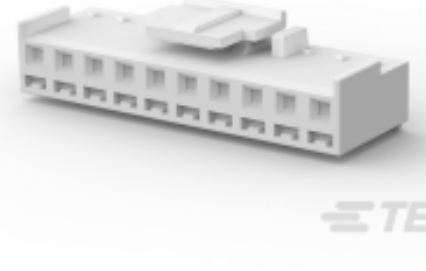
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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1月（211） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
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 2132781-8 08P EP-II HOUSING, NATURAL	 TE 产品编号 1-2132781-2 12P EP-II HOUSING, NATURAL	 TE 产品编号 2132781-4 04P EP-II HOUSING, NATURAL	 TE 产品编号 2132781-6 06P EP-II HOUSING, NATURAL
 TE 产品编号 2132781-9 09P EP-II HOUSING, NATURAL	 TE 产品编号 2132781-3 03P EP-II HOUSING, NATURAL	 TE 产品编号 2132781-5 05P EP-II HOUSING, NATURAL	 TE 产品编号 1-2132781-0 10P EP-II HOUSING, NATURAL



TE 产品编号 1744416-5
5 POS EP II HSG, GLOW WIRE

TE 产品编号 2132781-7
07P EP-II HOUSING, NATURAL

客户还购买了

TE 产品编号0462-201-20141
DEUTSCH 实芯端子

TE 产品编号W6P
WEDGE LOCK, 6P, REC, GRN, DT

TE 产品编号1-480698-0
02P UMNL PLUG HSG NATL

TE 产品编号1-2133346-1
250 FASTON HSG.,REC.,1 POS,RED

TE 产品编号1-2324201-4
HSG,REC,FREE-HANGING,GWT, DUALROW,EP2.5

TE 产品编号1-2324579-4
HOUSING, PLUG, 14P, DUAL ROW, EP2.5

TE 产品编号1-880298-0
FASTON .250 SERIES (6.3 MM) HOUSING

文档

产品图纸
EP II HSG, 5POS.,GLOW WIRE
英文版本

CAD 文件
3D PDF
3D
下载查看
ENG_CVM_CVM_2312042-5_A.2d_dxf.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_2312042-5_A.3d_igs.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_2312042-5_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。



产品环境合规性

TE 材料声明

英文版本