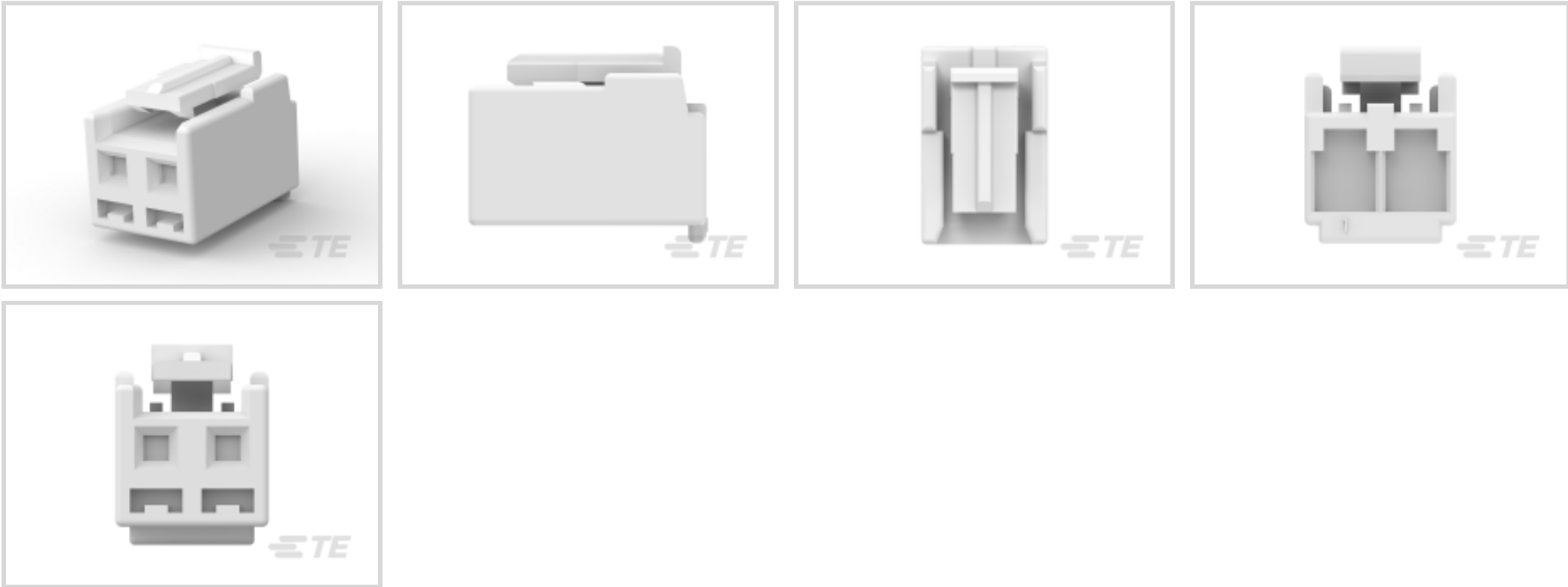




连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器



连接器产品类型: 外壳
连接器和壳体类型: 母端
接合对准: 带有
接合固定: 带有
接合固定类型: 插销锁, 锁闩

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	外壳
连接器和壳体类型	母端
连接器系统	线到板
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	2
行数	1

电气特征

工作电压	600 VAC
------	---------

主体特性

主要产品颜色	土黄色
--------	-----

接触件特性

--	--



端子布局	直插式
端子基材	磷青铜
端子类型	母端
壳体內的端子定位力	不带

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

应力消除	不带
面板安装特性	不带
接合对准	带有
接合固定	带有
接合固定类型	插销锁, 锁闩
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

外壳材料	尼龙
中心线（间距）	3.96 mm[.156 in]

尺寸

兼容的绝缘直径范围	1.7 – 3 mm[.067 – .118 in]
连接器宽度	13.3 mm[.524 in]
连接器高度	11 mm[.433 in]
连接器长度	13.3 mm[.523 in]

使用环境

工组温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

行业标准

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	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	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
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 1744544-2
EP II TPA 02P, BLACK



TE 产品编号 1744057-2
3.96 EP HDR ASSY 2P W/PEGS



TE 产品编号 1744427-2
EP Header Asy, Shrouded, 2 Pos, GW



TE 产品编号 7-1123722-2
3.96 EP PLUG HSG 2P(NATURAL)

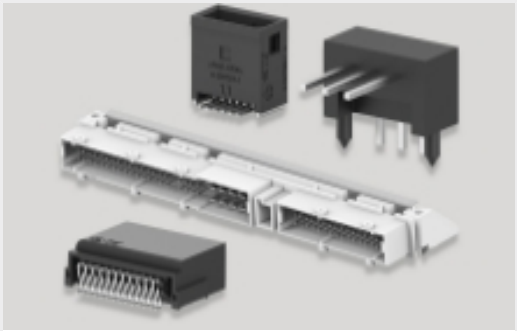


TE 产品编号 1744428-2
3.96 EP HDR ASSY 2P R/A, GW



TE 产品编号 1877285-2
02P EP SHRD HDR ASMY, WHITE

该系列中的其他产品 | [经济型电源 II](#)



PCB 板端连接器及母端(2)



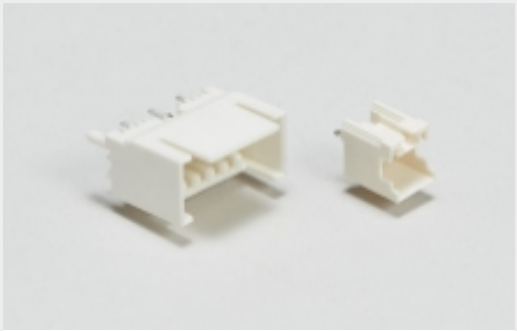
电源端子(3)



矩形电源连接器(24)



矩形连接器壳体(22)



线对板接头和插座(2)

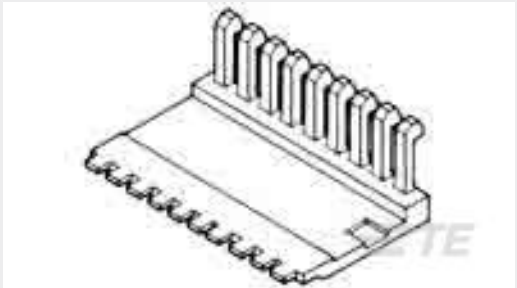


连接器硬件(10)



连接器端子(3)

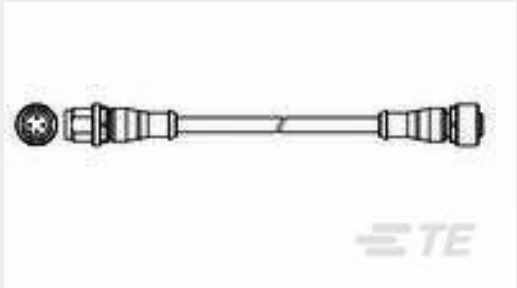
客户还购买了



TE 产品编号102536-6
16 AMPMODU MT COVER DR .100CL



TE 产品编号1-1879350-1
RR01 5% R56 AMMO



TE 产品编号1-2273113-2
M12 strgt plug to M12 strgt socket AA



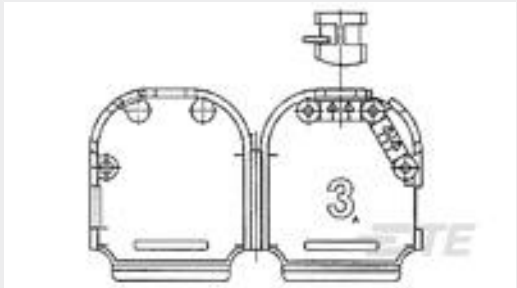
TE 产品编号745209-7
25 HDE AP RECEPT, LEAD FREE



TE 产品编号2267078-4
TMS1T5B2M7RE



TE 产品编号8-1744056-2
3.96 EP HDR ASSY 2P R/A HT,TAPE



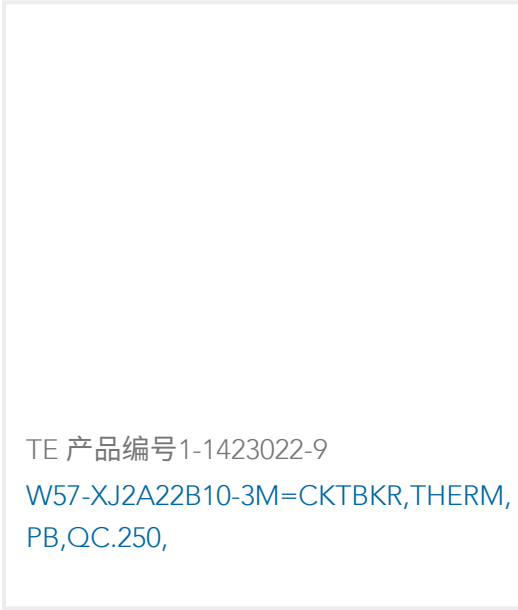
TE 产品编号5750078-1
CABLE CLAMP KIT,SZ 3



TE 产品编号2-1423022-2
W57-XJ2A22B10-10M=CKTBKR, THERM,PB,QC.250



TE 产品编号4-1423022-1
W57-XJ2A7B10-5M=CKTBKR,THERM, PB,QC.250,B



TE 产品编号1-1423022-9
W57-XJ2A22B10-3M=CKTBKR,THERM, PB,QC.250,

文档



产品图纸

2 pos. EP II housing w/rtnr

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_2132813-2_B.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2132813-2_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2132813-2_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

1-1773885-9 Economy Power Connectors

英文版本

7-1773458-5_ECONOMY_POWER_QRG

英文版本

7-1773461-5_EPII_CONNECTOR_TPA_DEVICE

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本