



经济型电源 2.5

TE 内部编号 2-1969541-4

TPA (Terminal Position Assurance), Black, 24 Position, Economy

Power 2.5

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 连接器附件 > 连接器硬件



硬件附件功能: 位置卡扣

连接器硬件附件类型: TPA (端子位置保证)

主要产品颜色: 黑色

位数: 24

工作温度 (最大值) : 105 °C [221 °F]

产品特性

产品类型特性

硬件附件功能	位置卡扣
连接器硬件附件类型	TPA (端子位置保证)

结构特性

行数	2
位数	24

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

壳体特性

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

尺寸

产品高度	11.35 mm[.45 in]
------	------------------

使用环境

工作温度 (最大值)	105 °C[221 °F]
工组温度范围	-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

封装方法	Bag
封装数量	4000

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 1-1969541-4
RETAINER, TPA, DUAL ROW, EP2.5



TE 产品编号 2-1969541-8
RETAINER, TPA, DUAL ROW, EP2.5



TE 产品编号 1-1969541-8
RETAINER, TPA, DUAL ROW, EP2.5



TE 产品编号 3-1969541-6
RETAINER, TPA, DUAL ROW, EP2.5



TE 产品编号 3-1969541-4
RETAINER, TPA, DUAL ROW, EP2.5

TE 产品编号 3-1969541-2
RETAINER, TPA, DUAL ROW, EP2.5

TE 产品编号 4-1969541-0
RETAINER, TPA, DUAL ROW, EP2.5

TE 产品编号 2-1969541-0
RETAINER, TPA, DUAL ROW, EP2.5

TE 产品编号 2-1969541-2
RETAINER, TPA, DUAL ROW, EP2.5

TE 产品编号 1-1969541-0
RETAINER, TPA, DUAL ROW, EP2.5

TE 产品编号 1-1969541-2
RETAINER, TPA, DUAL ROW, EP2.5

TE 产品编号 1-1969541-6
RETAINER, TPA, DUAL ROW, EP2.5

TE 产品编号 1969541-8
RETAINER, TPA, DUAL ROW, EP2.5

TE 产品编号 2-1969541-6
RETAINER, TPA, DUAL ROW, EP2.5

TE 产品编号 3-1969541-0
RETAINER, TPA, DUAL ROW, EP2.5

TE 产品编号 3-1969541-8
RETAINER, TPA, DUAL ROW, EP2.5

该系列中的其他产品 | 经济型电源 2.5

PCB 板端连接器及母端(533)

标准矩形连接器(305)

矩形电源连接器(835)

矩形连接器壳体(305)

线到板连接器组件和护套(134)

线对板接头和插座(533)

连接器硬件(49)

连接器端子(6)

客户还购买了

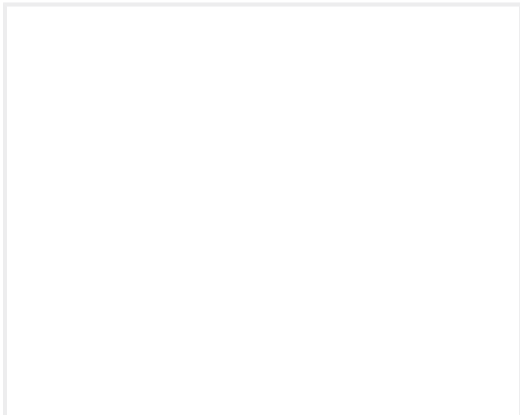




TE 产品编号1718760-1
MCON 1.2 LL TAB SWS SN



TE 产品编号2232983-1
EP 2.5 LIF RCPT CONTACT, 24-20
AWG



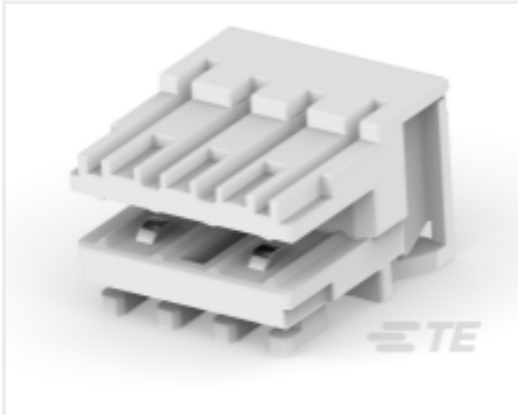
TE 产品编号2-2293372-2
AMP MONO-SHAPE PCB CONN



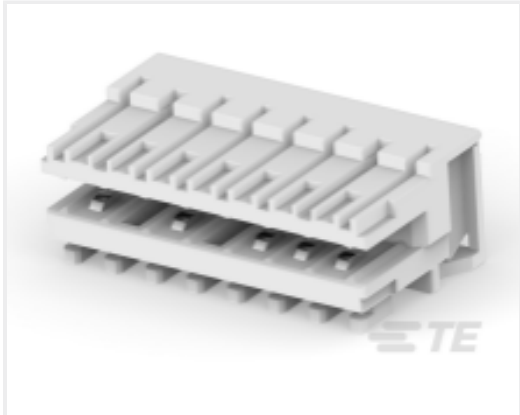
TE 产品编号2304525-6
6P DUOPLUG MK II



TE 产品编号2-2304525-5
AMP DUOPLUG MK2 CONNECTOR 5P



TE 产品编号2304527-3
AMP DUOPLUG MK2 CONNECTOR
3P SELECTIVE



TE 产品编号6-2304527-7
AMP DUOPLUG MK2 CONNECTOR
7P SELECTIVE



TE 产品编号2-2323743-4
HOUSING, PLUG, GWT, 24P, DUAL
ROW, EP2.5



TE 产品编号CAT-T4827-T273
定时器，母端和公端

文档

产品图纸

RETAINER, TPA, DUAL ROW, EP2.5

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-1969541-4_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-1969541-4_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-1969541-4_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



7-1773461-6_EP2.5_Connector_Series

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

使用说明书

使用说明书 (美国)

英文版本