

1-1969541-0 ✓ 有效

Economy Power 2.5

TE 内部编号 1-1969541-0

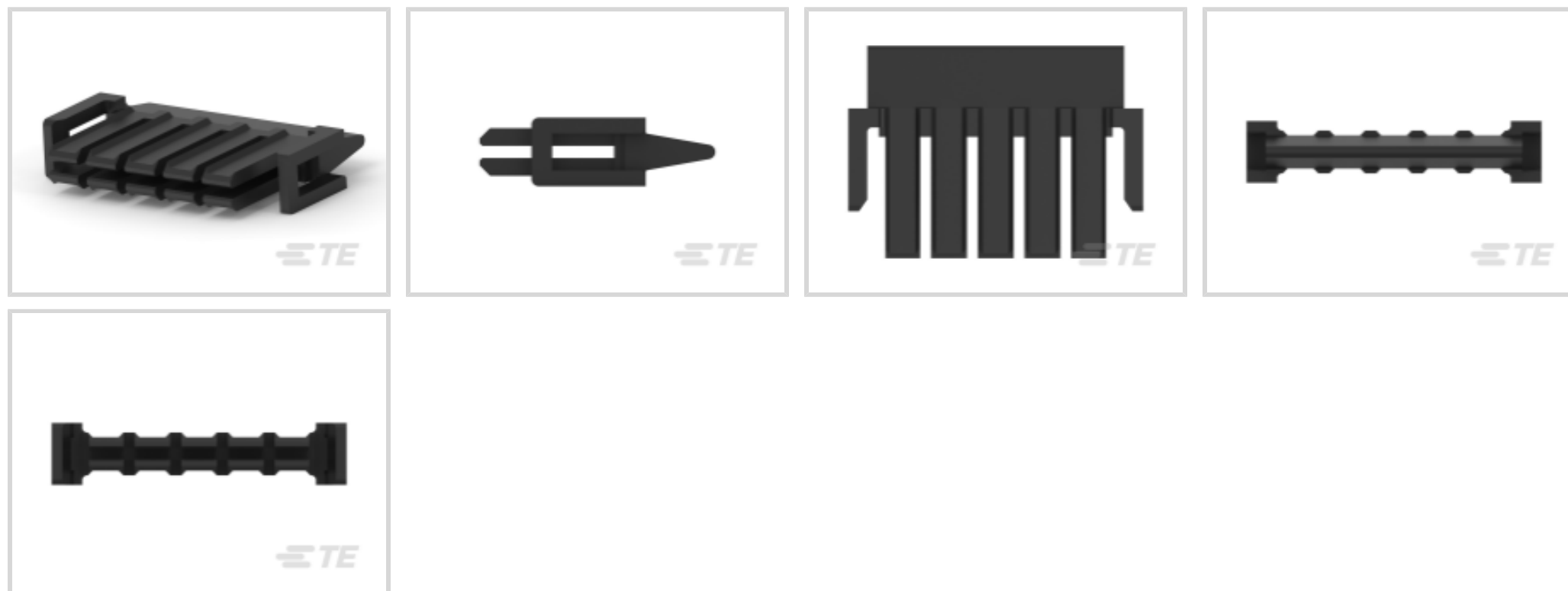
TPA (Terminal Position Assurance), Black, 10 Position, Economy

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: 10

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 | 10 |

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] |
| 工作温度范围 | -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

封装数量

2900

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: 2024年1月 (240)
SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240)
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





该系列中的其他产品 | Economy Power 2.5





连接器端子(6)

客户还购买了



TE 产品编号1971787-2
PTL RECEPTACLE CONTACT, 2X18 AWG



TE 产品编号5-1971876-3
PTL 3X3 PLUG HSG HIGH TEMP KEY A LGR



TE 产品编号177903-1
POWER DBL LOCK PLUG HSG 9P



TE 产品编号177911-1
POWER DBL LOCK CAP HSG P/M 9P



TE 产品编号1971778-3
PTL TPA HIGH TEMP 2 x 3 BLACK



TE 产品编号1-1969442-1
EP 2.5 TPA Housing, 11 Pos



TE 产品编号1969443-2
EP 2.5 TPA Retainer, 2 Pos



TE 产品编号1969442-4
EP 2.5 TPA Housing, 4 Pos



TE 产品编号1-1969540-0
HOUSING, PLUG, 10P, DUAL ROW, EP2.5

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_1-1969541-0_A.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1969541-0_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1969541-0_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

[7-1773461-6_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