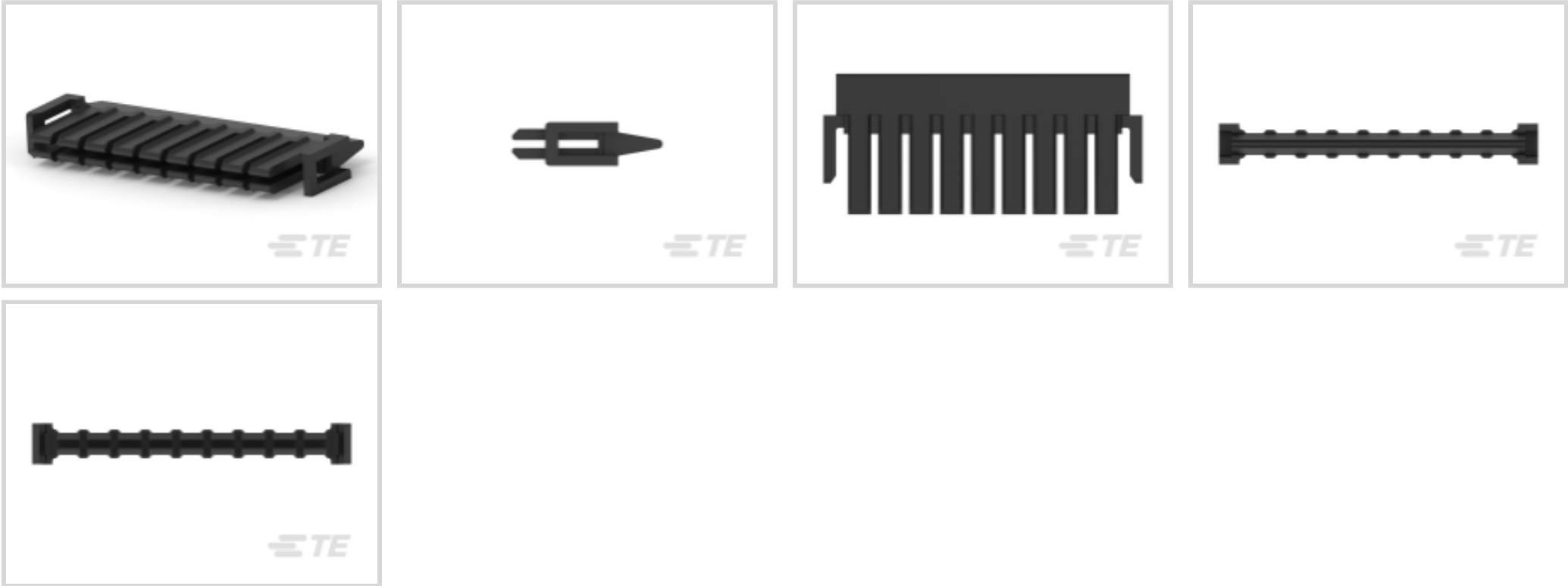




连接器 > 连接器附件 > 连接器硬件



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: 18

工作温度 (最大值) : 105 °C [221 °F]

工组温度范围: -55 – 105 °C [-67 – 221 °F]

产品特性

产品类型特性

连接器硬件附件类型	TPA (端子位置保证)
硬件附件功能	位置卡扣

结构特性

行数	2
位数	18

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	2100

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

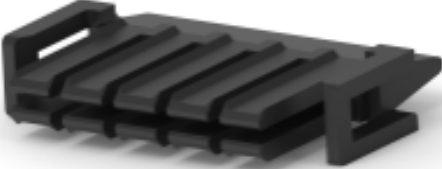
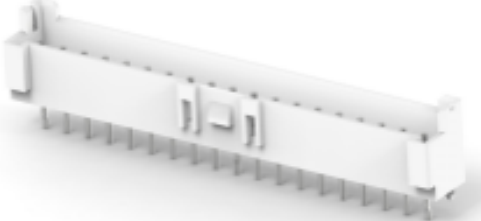
TE 产品编号 1-1744417-8
18 POS EP 2.5 HSG, GLOW WIRE

TE 产品编号 1-2132230-8
EP2.5 Shrouded HDR ASSY 18P VE

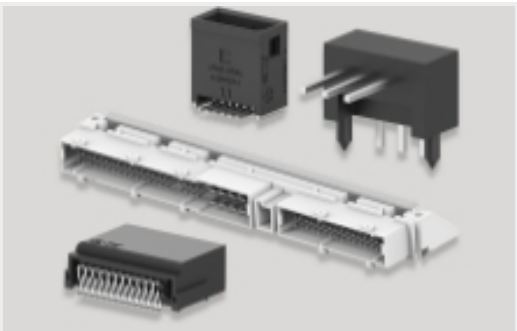
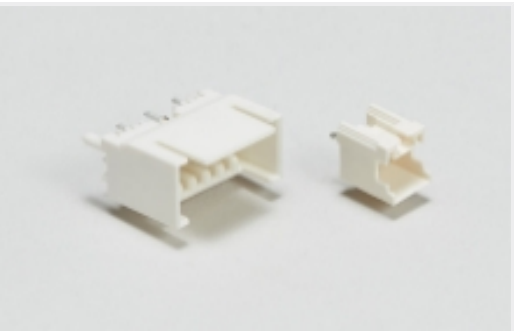
TE 产品编号 3-1969541-8
RETAINER, TPA, DUAL ROW, EP2.5

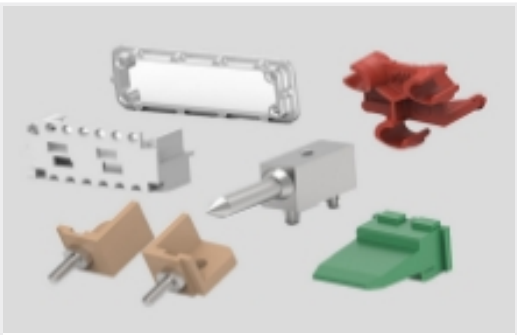
TE 产品编号 1-1744426-8
Header Housing Assy, EP 2.5 RA, 18 Pos.



 TE 产品编号 2-1969541-0 RETAINER, TPA, DUAL ROW, EP2.5	 TE 产品编号 1-1744446-8 Hdr Assy, EP 2.5 RA, 18 Pos., GW	 TE 产品编号 3-1969541-0 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 1-1969541-2 RETAINER, TPA, DUAL ROW, EP2.5	 TE 产品编号 1969541-8 RETAINER, TPA, DUAL ROW, EP2.5	 TE 产品编号 2-1969541-2 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 1-1969541-6 RETAINER, TPA, DUAL ROW, EP2.5	 TE 产品编号 1-1744418-8 18 POS EP 2.5 HDR, GLOW WIRE	 TE 产品编号 1-2132415-8 EP2.5 Shrouded HDR ASSY 18P VERT w/oboss	 TE 产品编号 2-1969541-4 RETAINER, TPA, DUAL ROW, EP2.5
 TE 产品编号 1-1969730-8 EP2.5 SHROUDED HDR ASSY 18P VERTICAL	 TE 产品编号 3-1969541-2 RETAINER, TPA, DUAL ROW, EP2.5	 TE 产品编号 1-1969442-8 EP 2.5 TPA Housing, 18 Pos	 TE 产品编号 4-1969541-0 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)	 矩形电源连接器(531)	 线到板连接器组件和护套(305)	 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42041
250 FASTON FLAG REC 18-12 AWG SPBZ



TE 产品编号170003-4
SHUR PLUG 156 REC 20-14 AWG TPBR



TE 产品编号927231-5
UNML CAP HSG 9WAY



TE 产品编号1586845-1
04P UMNL CAP HSG NATL, GW



TE 产品编号1969442-6
EP 2.5 TPA Housing, 6 Pos



TE 产品编号1969588-4
HSG, REC, FREE-HANGING, SINGLE ROW, EP2.5



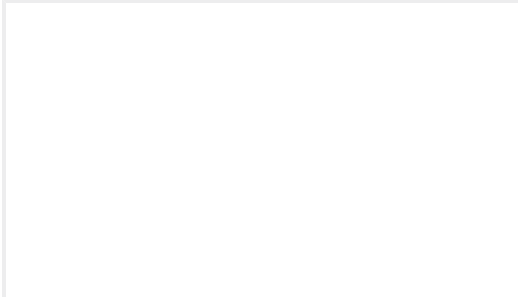
TE 产品编号1969588-6
HSG, REC, FREE-HANGING, SINGLE ROW, EP2.5



TE 产品编号1969588-7
HSG, REC, FREE-HANGING, SINGLE ROW, EP2.5



TE 产品编号1803382-6
HOLD DOWN, SPRING LOADED



TE 产品编号2265185-1
CABLE ASSY, SUPER SEAL ANGLED

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_1-1969541-8_A.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1969541-8_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1969541-8_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