



连接器 > PCB 连接器 > PCB 连接器附件 > PCB 连接器硬件 > PCB 插销、锁和固定器



连接器和端子定位器附件类型: TPA (端子位置保证)

连接器系统: 线到板

Number of Positions: 7

中心线 (间距) : 2.5 mm [.098 in]

连接器和端子端接到: 电线和电缆

产品特性

产品类型特性

连接器和端子定位器附件类型	TPA (端子位置保证)
连接器系统	线到板
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

Number of Positions	7
行数	1

主体特性

主要产品材料	尼龙 GF
主要产品颜色	黑色

壳体特性

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

尺寸

产品长度	16.9 mm[.665 in]
------	------------------



产品高度	2.51 mm[.099 in]
------	------------------

使用环境

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	800
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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 不含REACH SVHC
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
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 1969442-7
EP 2.5 TPA Housing, 7 Pos



TE 产品编号 1744417-7
7 POS EP 2.5 HSG, GLOW WIRE



TE 产品编号 1744423-1
EP 2.5 RCPT CONTACT, 24-20 AWG



TE 产品编号 2110989-1
EP 2.5 RCPT CONTACT, 26-22 AWG



TE 产品编号 1-2299683-7
EP2.5 HDR 7P VERT W/O BOSS, TAPING,RED



TE 产品编号 1969825-6
EP 2.5 TPA RETAINER, 6 POS



TE 产品编号 1969825-7
EP 2.5 TPA RETAINER, 7 POS



TE 产品编号 2-2299683-7
EP2.5 HDR 7P VERT W/O BOSS, TAPING,BLUE



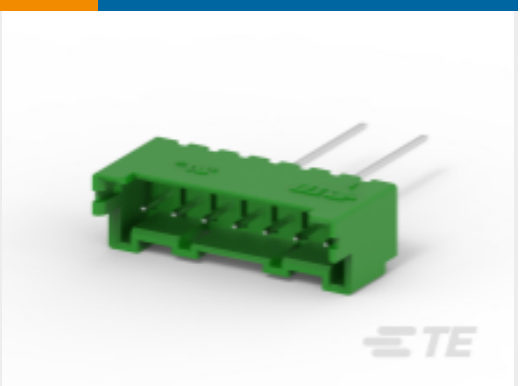
TE 产品编号 2299683-7
EP2.5 HDR 7P VERT W/O BOSS, TAPING



TE 产品编号 3-2299683-7
EP2.5 HDR 7P VERT W/O BOSS, TAPING,BLACK



TE 产品编号 4-2299683-7
EP2.5 HDR 7P VERT W/O BOSS, TAPING,YELLOW



TE 产品编号 5-2299683-7
EP2.5 HDR 7P VERT W/O BOSS, TAPING,GREEN

该系列中的其他产品 | Economy Power 2.5



PCB 插销、锁和固定器(49)



插入和拔出工具(1)



矩形电源连接器(43)



线到板连接器组件和护套(216)



线对板接头和插座(209)



线对板连接器端子(6)

客户还购买了



TE 产品编号1565088-1
GRACE INERTIA CONNECTOR 3.5 6P

TE 产品编号1-1971905-2
PLUG HOUSING 4POS,KEYING-A,
NEW GIC3.3

TE 产品编号7-1971772-2
PTL 1X2 CAP PANEL MT HITEMP KEY
C BLK

TE 产品编号1-456403-6
CRIMPER WIRE .062 F

TE 产品编号1-1969443-0
EP 2.5 TPA Retainer, 10 Pos

TE 产品编号1376477-5
2.5MM PITCH SIGNAL MATE CONN

TE 产品编号1-171370-1
2.3 DIA CLUSTER BLOCK HSG

TE 产品编号1744417-7
7 POS EP 2.5 HSG, GLOW WIRE

TE 产品编号170011-2
RING STRIP 18-14 MM2 0.503 X 11.938
TPBR

TE 产品编号1-1633129-3
ANVIL, COMBINATION .062

文档

产品图纸

EP 2.5 TPA Retainer, 7 Pos

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1969443-7_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1969443-7_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1969443-7_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



7-1773461-6_EP2.5_Connector_Series

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

产品环境合规性

TE 材料声明

英文版本

使用说明书

使用说明书 (美国)

英文版本

机构认证

VDE 证书

英文版本