



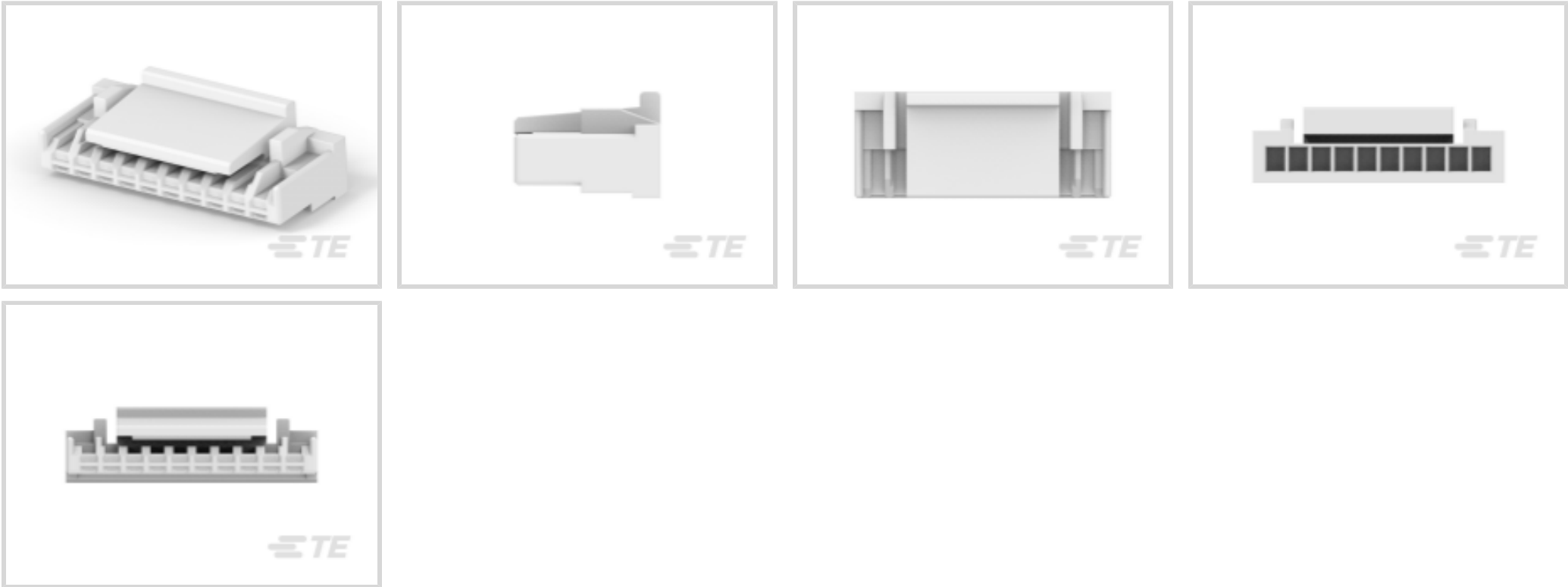
HPI

TE 内部编号 1-2390144-0

10 Position, Receptacle, Housing, Crimp, Wire-to-Board, UL 94V-0,
1.25 mm [.049 in] Centerline, 1 Row, Wire & Cable, Power & Signal,
HPI

[在 TE 官网查看>](#)

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

连接器系统: 线到板

UL 阻燃性等级: UL 94V-0

位数: 10

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	10
行数	1

电气特征

端接电阻	20 mΩ
绝缘电阻	100 MΩ
介质耐压（最大值）	500 VAC

主体特性

主要产品颜色	土黄色
--------	-----



接触件特性	
端子额定电流（最大值）	1 A
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
接合固定	带有
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）
壳体特性	
壳体入口配置	两端闭合
中心线（间距）	1.25 mm[.049 in]
外壳材料	尼龙 66
尺寸	
兼容的绝缘直径范围	.7 – 1.1 mm
线径	.05 – .2 mm ²
使用环境	
工组温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]
操作/应用	
电路应用	电源和信号
行业标准	
UL 阻燃性等级	UL 94V-0
灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝
包装特性	
封装数量	1000
封装方法	袋和盒
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	未进行合规性审核

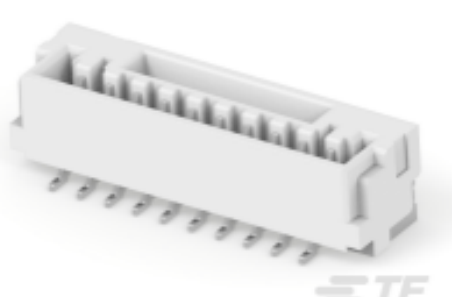
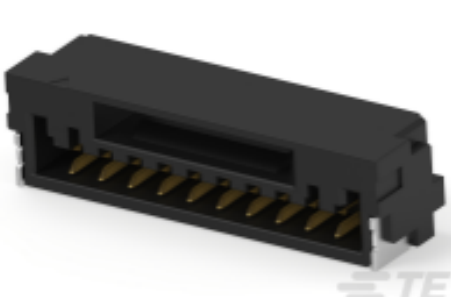
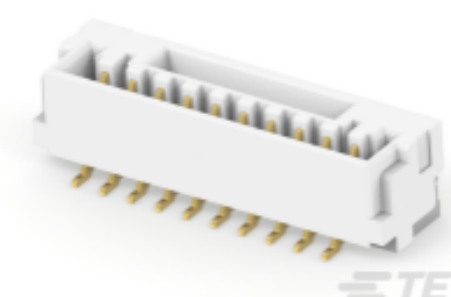
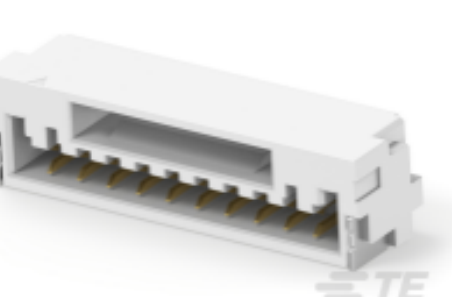


中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核

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 2390147-2 1.25P WTB CABLE CNT AU	 TE 产品编号 1-2390136-0 1.25P 10POS WTB R/A BRD W LATCH TIN NA	 TE 产品编号 5-2390136-0 1.25P 10POS WTB R/A BRD W LATCH TIN BL	 TE 产品编号 1-2390138-0 1.25P 10POS WTB VERT BRD W LATCH TIN NA
 TE 产品编号 2390147-1 1.25mm WTB CABLE CNT With Latch AU	 TE 产品编号 7-2390136-0 1.25P 10POS WTB R/A BRD W LATCH AU BL	 TE 产品编号 3-2390138-0 1.25P 10POS WTB VERT BRD W LATCH AU NA	 TE 产品编号 3-2390136-0 1.25P 10POS WTB R/A BRD W LATCH AU NA

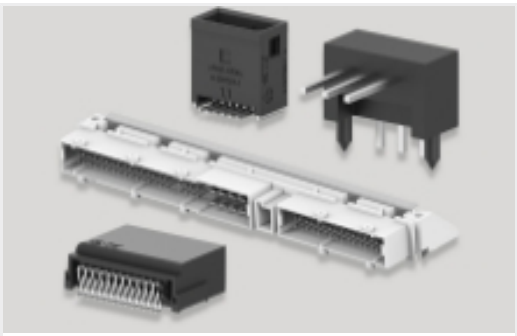


TE 产品编号 7-2390138-0
1.25P 10POS WTB VERT BRD W
LATCH AU BL

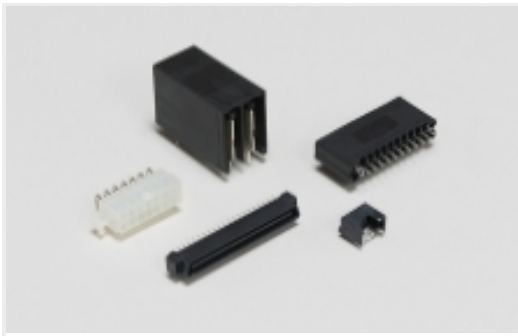


TE 产品编号 5-2390138-0
1.25P 10POS WTB VERT BRD W
LATCH TIN BL

该系列中的其他产品 | **HPI**



PCB 板端连接器及母端(332)



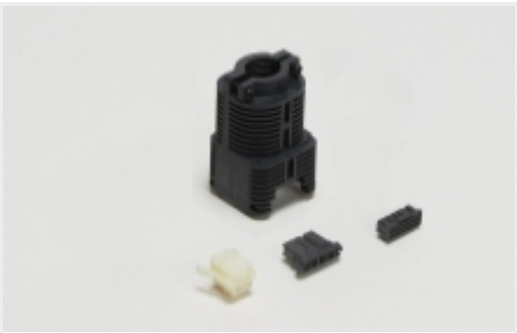
标准矩形连接器(132)



电源端子(2)



矩形电源连接器(354)



矩形连接器壳体(132)



线到板连接器组件和护套(90)



连接器端子(3)

客户还购买了



TE 产品编号2390147-1
1.25mm WTB CABLE CNT With Latch

文档

[1.25P 10POS WTB CABLE HSG NA](#)

英文版本

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)



[ENG_CVM_CVM_1-2390144-0_1.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-2390144-0_1.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-2390144-0_1.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格

英文版本