



连接器 > 接线端子和端子排 > PCB 接线端子



接线端子连接器类型: 母端

连接器系统: 线到板

Number of Positions: 7

中心线（间距）: 7.5 mm [.295 in]

行数: 1

产品特性

产品类型特性

块类型	标准
接线端子连接器类型	母端
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

堆叠配置	否
Number of Positions	7
行数	1
电线进入角度	侧

电气特征

额定电流（最大值）	12.7 A
额定电压	300 VAC

主体特性

联锁	带有
----	----



颜色	黑色
----	----

接触件特性

端子接触部电镀材料	金
端子接触部电镀厚度	.38 μm
端子基材	铜合金
端子额定电流（最大值）	12.7 A

机械附件

接合角度	180°
无螺丝接线端子	是
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

壳体颜色	黑色
外壳材料	热塑塑料
中心线（间距）	7.5 mm[.295 in]

尺寸

Wire Size	.32 – 2.1 mm²
-----------	---------------

使用环境

工作温度范围	-30 – 105 °C[22 – 221 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

包装特性

封装方法	托盘
------	----

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7月（219） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）



超过限值的SVHC：
Not Yet Reviewed

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

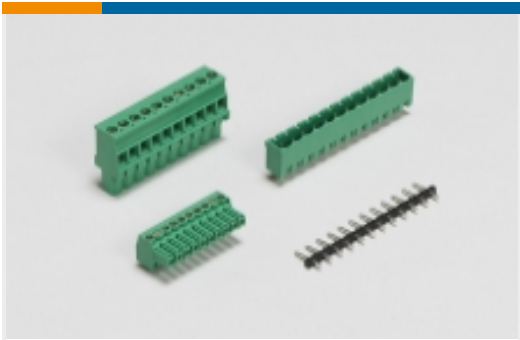
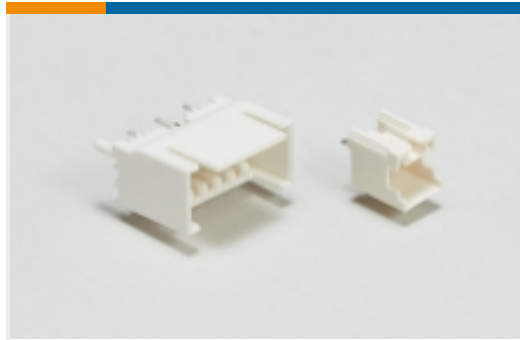
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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 1-2229803-2
D3950 HDR 7/11POS 1ROW Y KEY

该系列中的其他产品 | Dynamic 3000 Series

 PCB 接线端子(25)	 PCB 连接器安装(8)	 PCB 连接器键控(1)	 插入和拔出工具(1)
 标准矩形连接器(2)	 线到板连接器组件和护套(152)	 线对板接头和插座(284)	 线对板连接器端子(91)

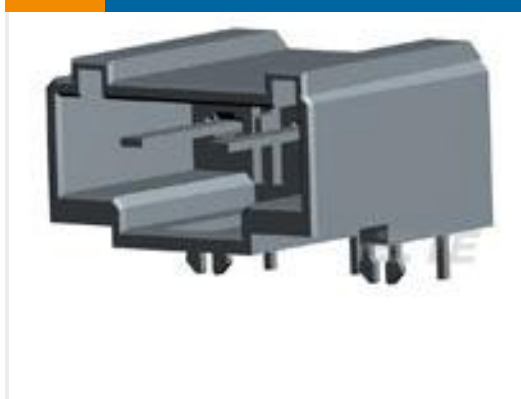


连接器端子(3)

客户还购买了



TE 产品编号3-178216-2
Dynamic 3400F HDR 组件



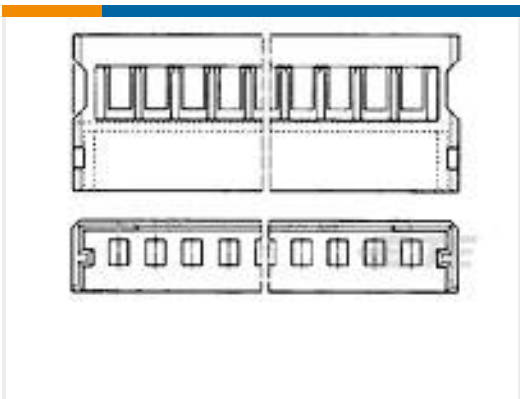
TE 产品编号4-2013519-3
DYNAMIC D3900 H-HDR ASSY 3P Y NATURAL



TE 产品编号900413-1
PC I/O RETENTION LEG ASSY 40P



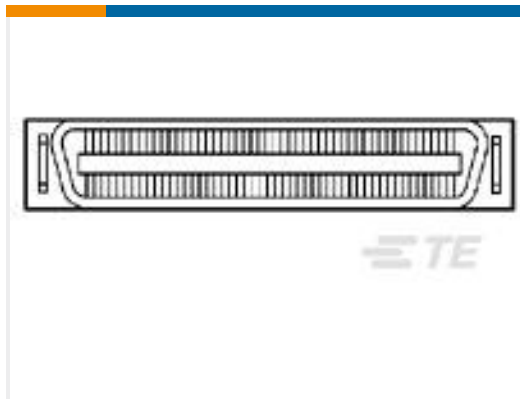
TE 产品编号1-2229803-2
D3950 HDR 7/11POS 1ROW Y KEY



TE 产品编号1-917572-1
1.5 B-T-W PLUG HSG 11P BLACK



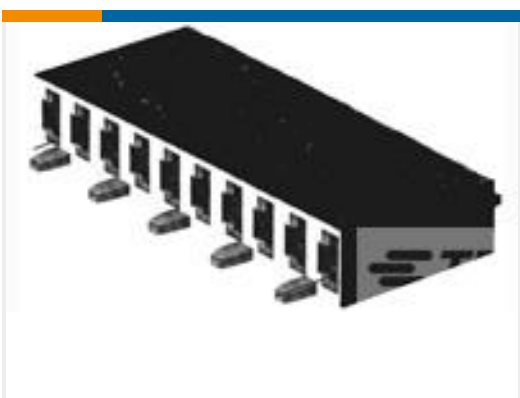
TE 产品编号3-2134249-3
D3900S 7.5MM PITCH REC ASSY 3P BLACK Z



TE 产品编号5-5175473-5
.050CL,CHAMP,VERT PLUG,40 POSN



TE 产品编号171090-1
FF 250 REC HSG 14P NYLON



TE 产品编号2-87025-5
02 MODI CRMP S-I HSG SR .156CL

文档

产品图纸

D3950 REC 7/11POS 1ROW Y KEY MARKED

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2229794-2_C.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-2229794-2_C.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-2229794-2_C.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

[DYNAMIC SPRING CLAMP SERIES](#)

英文版本

[DYNAMIC SPRING CLAMP SERIES](#)

日语

[Introducing TE's D3950 Series Connector](#)

英文版本

[1-1773732-4_DYNAMIC_SERIES_CATALOG_ENGLISH](#)

英文版本

产品规格

[产品规格](#)

英文版本

使用说明书

[使用说明书（非美国）](#)

英文版本

机构认证

[UL 报告](#)

英文版本