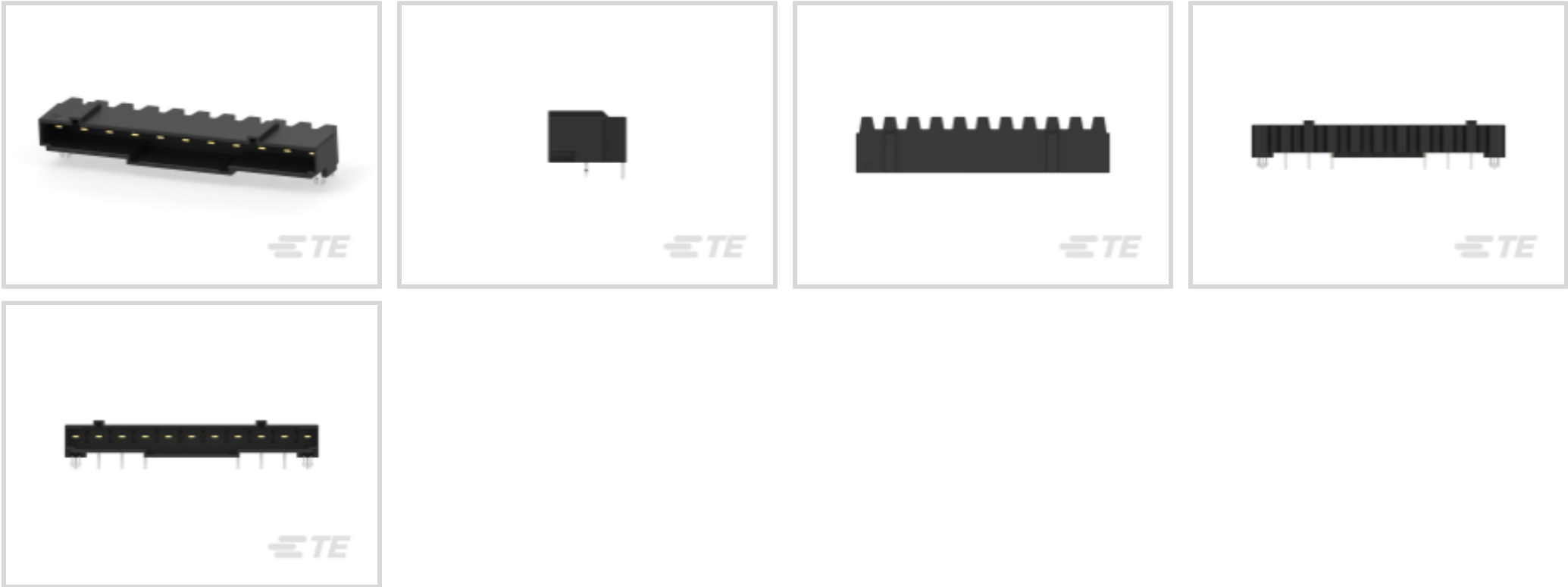




连接器 > PCB 连接器 > PCB 板端连接器及母端



PCB 连接器类型: PCB 安装接头

PCB 安装方向: 直角

连接器系统: 线到板

位数: 11

行数: 1

产品特性

产品类型特性

PCB 连接器类型	PCB 安装接头
连接器系统	线到板
接头类型	全部带罩
可密封	否
连接器和端子端接到	印刷电路板
连接器产品类型	连接器组件

结构特性

PCB 安装方向	直角
位数	11
行数	1

电气特征

额定电压（最大值）	600 VDC
-----------	---------

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----



接触件特性

端子布局	直插式
端子基材	铜合金
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子接触部电镀材料	金 (Au)
端子类型	公端
端子额定电流（最大值）	14.5 A

端接特性

端接柱体和尾部直径	3.8 mm[.14 in]
PCB 端接方法	通孔 - 焊接

机械附件

PCB 安装固定	带有
PCB 安装对准	不带
连接器安装类型	板安装
接合对准	带有

壳体特性

外壳材料	热塑性聚酯
中心线（间距）	7.5 mm[.29 in]

使用环境

工组温度范围	-30 – 105 °C[-22 – 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
----------	----------

包装特性

封装数量	30
封装方法	Tray

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	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm °
焊接工艺能力	波峰焊接可达到 260°C

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 1-2289080-1
D3950 REC 11POS 1ROW X KEY

TE 产品编号 1-2289080-2
D3950 REC 11POS 1ROW X KEY WB

TE 产品编号 1-2229794-1
D3950 REC 11POS 1ROW X KEY MARKED

该系列中的其他产品 | Dynamic 3000 系列

标准矩形连接器(135)

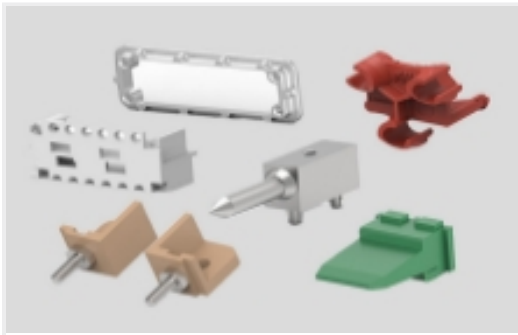
电源端子(94)

矩形电源连接器(411)

矩形连接器壳体(133)



线到板连接器组件和护套(32)



连接器硬件(8)



连接器端子(94)

客户还购买了



TE 产品编号2-917809-3
DYNAMIC D-5 TAB HSG D/R 6P Y-Y



TE 产品编号1903815-1
INDUSTRIAL USB REC ASSY R/A 2ROW



TE 产品编号1971153-1
CONN ASSY INDUSTRIAL MINI I/O



TE 产品编号1-2013519-3
DYNAMIC D3900 H-HDR ASSY 3P X TYPE-A



TE 产品编号3-2229794-1
D3950 REC 3POS 1ROW X KEY MARKED



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



TE 产品编号2294417-1
INDUSTRIAL MINI I/O HDR TYPE I EMBOSS



TE 产品编号2305220-1
MICRO STACK HDR ASSY 20MM 0.1 GOLD



TE 产品编号2842121-6
6P,2MM,BRK HDR,SRRT,2.8,SN,BOX



TE 产品编号170084-2
250 FASTON,REC.,18-14 AWG,TPPB

文档

产品图纸

D3950 HDR 11POS 1ROW X KEY

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2229803-1_C.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-2229803-1_C.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-2229803-1_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

产品规格

[产品规格](#)

英文版本

机构认证

[UL 报告](#)

英文版本