

2-2331743-1 ✓ 有效

Dynamic Series | Dynamic 2000 Series

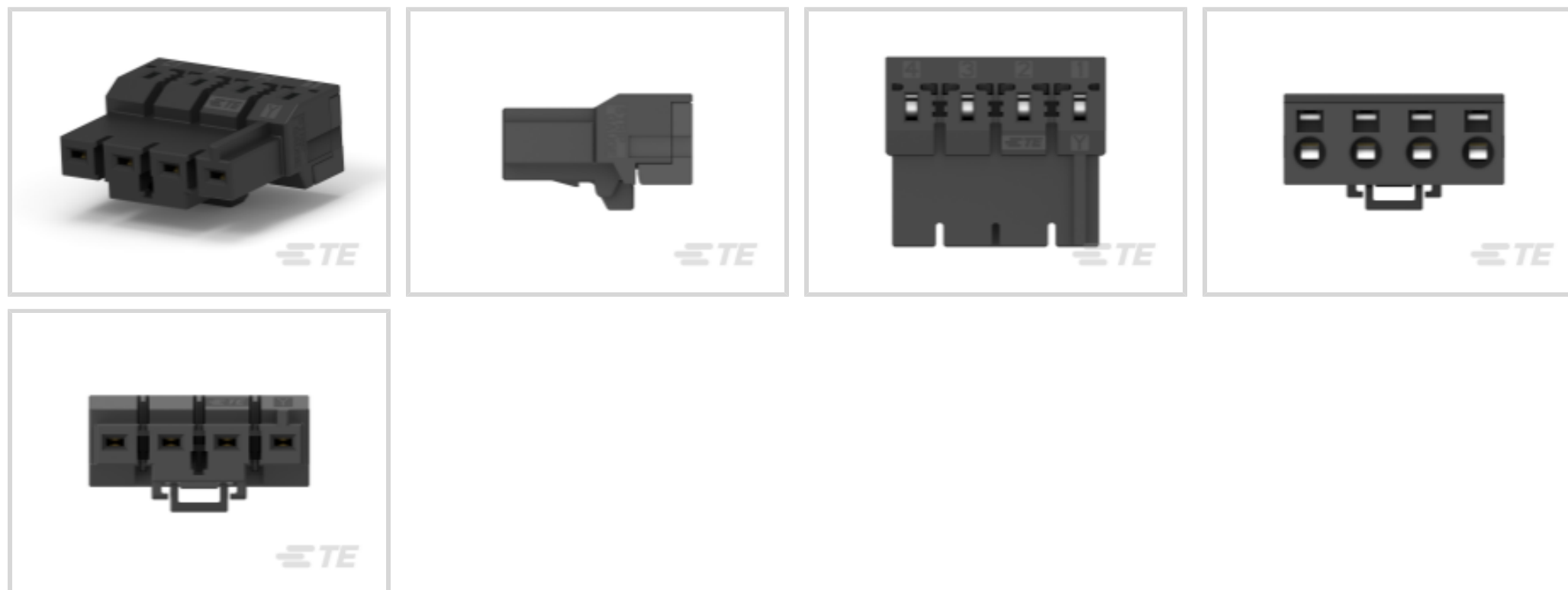
TE 内部编号 2-2331743-1

PCB Terminal Blocks, Receptacle, Wire-to-Board, 4 Position, .295 in [7.5 mm] Centerline, 1 Row, 180° Wire Entry Angle, Dynamic 2000 Series

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 接线端子和端子排 > PCB 接线端子 > Header Assembly: Wire-to-Board Connector, Spring Clamp, 7.5 mm pitch, 14.5A



接线端子连接器类型: 母端

连接器系统: 线到板

位数: 4

中心线 (间距) : 7.5 mm [.295 in]

行数: 1

[所有 Header Assembly: Wire-to-Board Connector, Spring Clamp, 7.5 mm pitch, 14.5A \(12\)](#)

产品特性

产品类型特性

| | |
|-----------|-------|
| 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

| | |
|--------|------|
| 电线进入位置 | 顶部 |
| 位数 | 4 |
| 行数 | 1 |
| 电线进入角度 | 180° |

电气特征

| | |
|------|---------|
| 工作电压 | 300 VAC |
|------|---------|

主体特性

| | |
|--------|----|
| 主要产品颜色 | 黑色 |
|--------|----|



产品方向 垂直

接触件特性

| | |
|-------------|--------|
| 端子接触部电镀材料 | 金 |
| 端子基材 | 铜合金 |
| 端子额定电流（最大值） | 12.7 A |

端接特性

| | |
|--------|-----|
| 线缆端接方法 | 推入式 |
|--------|-----|

机械附件

| | |
|---------|------------|
| 连接器安装类型 | 电缆安装（自由悬挂） |
|---------|------------|

壳体特性

| | |
|---------|-----------------|
| 外壳材料 | 热塑性 |
| 中心线（间距） | 7.5 mm[.295 in] |

尺寸

| | |
|----|---------------------------|
| 线径 | .32 – 2.1 mm ² |
|----|---------------------------|

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 | 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: 2024年1月（240） SVHC候选清单的声明更新至: 2020年6月（209） 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

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



该系列中的其他产品 | Dynamic 2000 Series



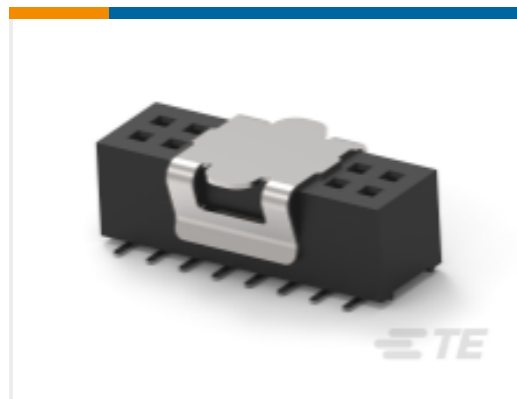
客户还购买了



TE 产品编号1-2331743-1
D3950 REC 4POS 1ROW X KEY



TE 产品编号1-87159-0
10 MODI CRMP S-I HSG SR .156CL



TE 产品编号2267440-9
SCL 1.0 RCPT DR VT 018 SMT G3 TBK



TE 产品编号5-146490-8
16 MODII HDR DRST UNSHRD STKG



TE 产品编号826936-9
9P MOD2 STIFT LEI

文档

产品图纸

[D3950 REC 4POS 1ROW Y KEY](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-2331743-1_B.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-2331743-1_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-2331743-1_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](#)。

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