

1-179960-3

✓ 有效

Dynamic Series | Dynamic 5000 系列

TE 内部编号 1-179960-3

PCB Mount Header, Vertical, Wire-to-Board, 6 Position, 10.16 mm [.399 in] Centerline, Fully Shrouded, Gold (Au), Dynamic 5000 Series

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > PCB 连接器 > PCB 板端连接器及母端 > Dynamic 5000 HDR 组件



PCB 连接器类型: PCB 安装接头

PCB 安装方向: 垂直

连接器系统: 线到板

位数: 6

行数: 1

[所有 Dynamic 5000 HDR 组件 \(59\)](#)

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	垂直
位数	6
行数	1

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性



端子接合区域电镀材料厚度	.76 μm[30 μin]
端子接触部电镀材料	金 (Au)
端子类型	插针
端子额定电流（最大值）	30 A

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

机械附件

接合固定	带有
PCB 安装固定类型	固定支脚
接合对准类型	极化
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	聚酯 GF
中心线（间距）	10.16 mm[.399 in]

使用环境

工组温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源
------	----

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
----------	----------

包装特性

封装方法	Tube
------	------

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 265°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

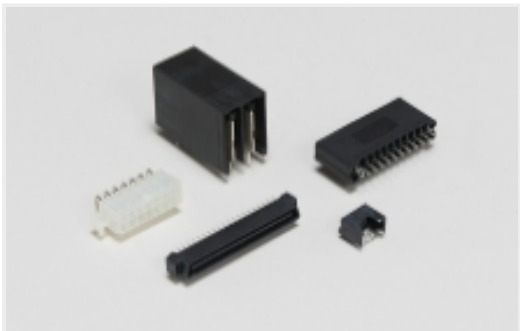




TE 产品编号 1-179958-6

DYNAMIC D-5 REC HSG X SGL ROW

该系列中的其他产品 | Dynamic 5000 系列



标准矩形连接器(56)



电源端子(43)



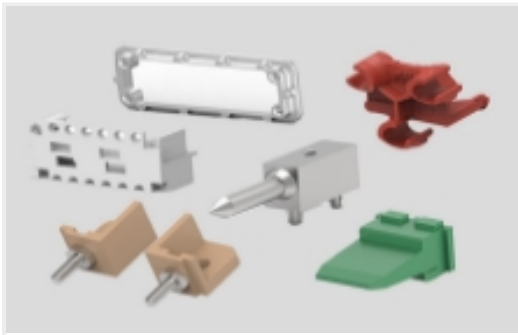
矩形电源连接器(91)



矩形连接器壳体(56)



线到板连接器组件和护套(18)



连接器硬件(3)



连接器端子(43)

客户还购买了



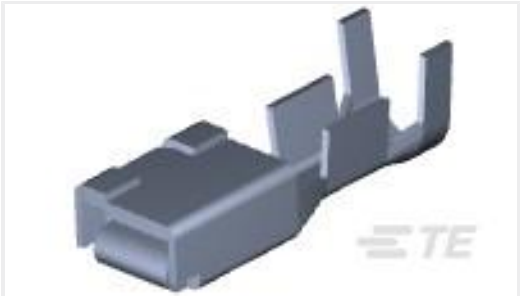
TE 产品编号42214-2
250 FASTON TAB TPBR



TE 产品编号1-1318114-4
DYNAMIC D-2100 TAB HSG 8P P/M



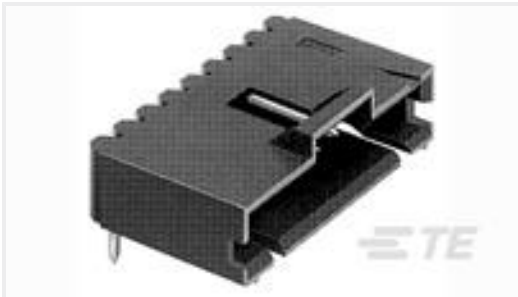
TE 产品编号1-917809-2
DYNAMIC D-5 TAB HSG D/R 4P X-X



TE 产品编号179956-3
DYNAMIC D-5 REC CONT M FORM.



TE 产品编号640466-1
05P UMNL PIN HDR ASSY V2 NATL



TE 产品编号5-103634-8
09 MTE HDR SRRA LATCH.100CL LF



TE 产品编号CAT-D9934-A83B
Dynamic 5000 HDR 组件

文档

产品图纸

DYNAMIC D-5200 HDR ASSY 6P V X

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_1-179960-3_E1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1-179960-3_E1.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1-179960-3_E1.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

英文版本



产品规格

产品规格

英文版本

产品规格

英文版本

机构认证

TUV 认证

英文版本