



CROWN CLIP Junior

TE 内部编号 1982995-1

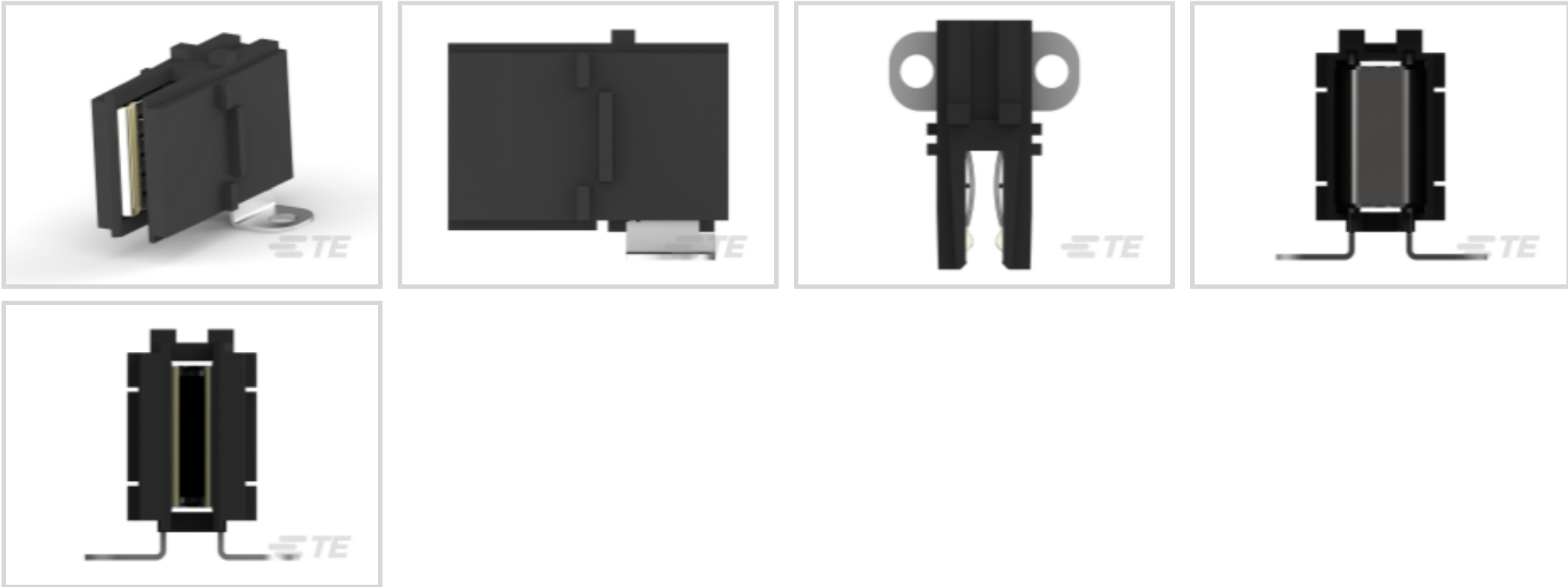
CROWN CLIP Junior, Bus Bar Connectors, Board-to-Bus Bar, 2

Position, Printed Circuit Board / Bus Bar, Mating Conductor

Thickness 3 mm [.118 in]

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 电源连接器 > 电源汇流条连接器 > 汇流条连接器



连接器系统: 板对母排

Number of Positions: 2

Sealable: 否

连接器和端子端接到: 印刷电路板, 母排

接合导线厚度: 3 mm [.118 in]

产品特性

产品类型特性

产品类型	连接器
连接器系统	板对母排
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板, 母排
连接器和壳体类型	母端, 母端

结构特性

Number of Positions	2
PCB 安装方向	直角
插拔配置	热插拔

电气特征

工作电压	600 VAC
工作电压基准	DC

主体特性

母排端子电镀材料	锡
----------	---



接触件特性

端子传导（典型值）	电源
底板材料厚度	1.27 μm[50 μin]
端子设计	多触点带/CROWN 带
端子电镀厚度	3 μm[118 μin]
端子底板材料	镍
端子基材	铜合金
端子额定电流（最大值）	170 A
端子长度	31.4 mm[.123 in]
母排端子种类	插座

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 螺钉
----------	---------

机械附件

接合对准类型	盲配
接合对准	是
母排连接器安装固定	带有
PCB 安装固定类型	安装孔, 安装孔, 安装耳
连接器安装类型	板安装

壳体特性

外壳材料	热塑性
壳体颜色	黑色

尺寸

高度	24.27 mm[.956 in]
PCB 厚度（建议）	1 – 5 mm[.039 – .197 in]
长度	31.4 mm
宽度	24 mm[.945 in]

使用环境

工作温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Power
------	-------

行业标准

--	--



机构/标准	UL
-------	----

包装特性

封装方法	Box & Carton, 盒和托盘
------	--------------------

其他

注释	直角安装凸缘
接合导线厚度	3 mm[.118 in]

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7月（219） 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	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





该系列中的其他产品

CROWN CLIP Junior

汇流条连接器(3)

客户还购买了

TE 产品编号1-179959-2
Dynamic 5000 HDR 组件

TE 产品编号1-917338-3
DYNAMIC 3200 VERTI. HDR ASY 4P

TE 产品编号1-353222-6
HD HYBRID I/O CAP ASSY 126P

TE 产品编号1-6368011-1
STK JK,2X1,SHLD,G/Y BI-CLR LED

TE 产品编号1-2005513-2
ECU 196P HDR ASSY- ISUZU EXP

文档

产品图纸

CROWN CLIP JUNIOR SCREW-MOUNT CONN

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1982995-1_A4.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1982995-1_A4.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1982995-1_A4.3d_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

POWER_CONNECTORS_CATALOG_SEC05_BUSBAR

英文版本

Busbar Power Brochure

英文版本

CROWN CLIP JUNIOR Direct Power Connection for Bus Bars Catalog 1654261-8

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

产品环境合规性

TE 材料声明

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本