

2204899-1 ✓ 有效

TE 内部编号 2204899-1

Busbar Connectors, Board-to-Bus Bar, 1 Position, Printed Circuit Board, Thermoplastic, Black, Mating Alignment, Tray, Right Angle, In-Line

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 电源连接器 > 母排连接器



连接器系统: 板对母排

位数: 1

连接器和端子端接到: 印刷电路板

接合导线厚度: 5 mm [.196 in]

外壳材料: 热塑性

产品特性

产品类型特性

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

结构特性

位数	1
PCB 安装方向	直角
插拔配置	热插拔

电气特征

工作电压	48 VAC
------	--------

主体特性

母排端子电镀材料	金
----------	---

接触件特性

对接公端宽度	13.88 mm [.546 in]
对接公端厚度	5 mm [.196 in]

端子形状和构造	多接触点
端子底板材料	镍
端子基材	铜合金
端子额定电流 (最大值)	250 A
端子长度	26.88 mm[1.05 in]
母排端子种类	插座

端接特性

端接柱体和尾部长度	3.6 mm
PCB 端接方法	通孔 - 焊接

机械附件

接合对准类型	盲配
接合对准	带有
母排连接器安装固定	带有
母排安装方向	直插式
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

连接器高度	20.6 mm
PCB 厚度 (建议)	2.1 – 5.6 mm
产品宽度	17.2 mm
产品长度	30 mm

使用环境

工作温度范围	-45 – 125 °C[-49 – 257 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源
------	----

行业标准

与机构/标准产品兼容	UL
------------	----

包装特性

封装方法	Tray
------	------

其他

接合导线厚度

5 mm[.196 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SVHC候选清单: 2024年1月 (240)
SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240)
不含REACH SVHC

卤素含量

低卤素 - 每种均质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC

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



客户还购买了



文档

产品图纸

[Crown Clip 250\(125+&125-\) Dual Power](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_2204899-1_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_2204899-1_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_2204899-1_A.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



应用规格

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本