



TE 内部编号 2212011-1

Board-to-Bus Bar, 1 Position, Bus Bar / Printed Circuit Board,
Stainless Steel, Bag & Box, Right Angle, Copper Alloy, Hot
Pluggable, Busbar Connectors

[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, 母排

接合导线厚度: 3.17 mm [.125 in]

外壳材料: 不锈钢

产品特性

产品类型特性

连接器和壳体类型	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, 母排

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	15 VDC
------	--------

主体特性

母排端子电镀材料	银
----------	---

接触件特性

端子底板材料	镍
端子底板材料厚度	1.27 μm[50 μin]



对接公端宽度	19.58 mm[.77 in]
端子形状和构造	3-Beam
对接公端厚度	3.18 mm[.125 in]
端子基材	铜合金
端子额定电流（最大值）	500 A
端子长度	30.37 mm[1.96 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	带有
母排连接器安装固定	带有
PCB 安装固定类型	带箔紧螺母的安装孔
连接器安装类型	板安装

壳体特性

外壳材料	不锈钢
------	-----

尺寸

产品宽度	31.8 mm[1.25 in]
产品长度	50.9 mm[2 in]
连接器高度	25.8 mm[1.01 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

与机构/标准产品兼容	UL
------------	----

包装特性

封装方法	袋和盒
------	-----

其他

接合导线厚度	3.17 mm[.125 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: 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	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

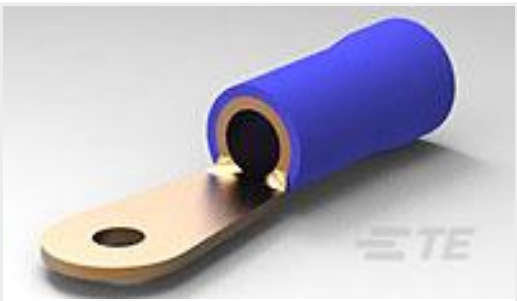
产品合规免责声明

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



客户还购买了



TE 产品编号52042-2
TERMINAL,R PG 6 8



TE 产品编号9-1423364-7
W57-XB1A7A10-10=CKTBKR, THERM, PB, SCW/QC



TE 产品编号8-1437627-4
G12KA=BUTTON GUARD KNURL ALUM



TE 产品编号1622210-1
LR0204 1% 2K4



TE 产品编号2-1623772-9
C7 27K 5% AMMO PK



TE 产品编号1648115-1
222-0010-01100=SA CONN, SKT



TE 产品编号1650589-1
903-19-02113=SCREW, SHOULDER, M4



TE 产品编号1825516-1
MSP103B04



TE 产品编号1-1879026-5
YR1 0.1% 143R



TE 产品编号1-2308265-2
QL SET FOR VARIANT B 2

文档

产品图纸

PLUGGABLE BUSBAR CONNECT W/CLINCH NUTS

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2212011-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2212011-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2212011-1_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

UL 报告

英文版本