

4DB-P107-04

✓ 有效

Buchanan | Buchanan 4DB 系列

TE 内部编号 1-1437667-0

4 Position Barrier Strip, Dual Barrier, Printed Circuit Pin Bottom Termination, Wire-to-Board, 8.26 mm [.325 in] Centerline, BUCHANAN 4DB Series

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 接线端子和端子排 > 阻隔带



位数: 4

屏蔽带种类: 双层阻隔

底部端接类型: 印刷电路插针

连接器系统: 线到板

中心线（间距）: 8.26 mm [.325 in]

产品特性

产品类型特性

块型	带支座的平底
连接器系统	线到板
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

级数	1
位数	4
行数	1

电气特征

工作电压	150 V, 300 V
------	--------------

主体特性

主要产品颜色	黑色
产品方向	垂直
屏蔽带种类	双层阻隔



接触件特性

端子基材	铜合金
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子额定电流（最大值）	10 A, 20 A

端接特性

底部端接类型	印刷电路插针
--------	--------

机械附件

顶部端接类型	扁平组合头
安装选项	无
螺钉电镀材料	铬酸锌
螺钉材料	钢
螺纹尺寸	6-32
螺钉头类型	一字/十字组合螺钉
连接器安装类型	板安装

壳体特性

外壳材料	尼龙
中心线（间距）	8.26 mm[.325 in]

尺寸

产品长度	34.67 mm[1.365 in]
线径	22 – 12 AWG

使用环境

工组温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 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	包装
封装数量	56

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

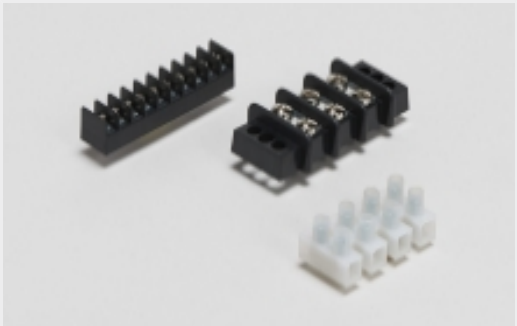


欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	波峰焊接可达到 265°C

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>

该系列中的其他产品 | Buchanan 4DB 系列



阻隔带(54)

客户还购买了



TE 产品编号181948-2
250 FASTON,TAB,TPBR



TE 产品编号641215-2
02P MTA100 HDR ASSY FL/ST 30AU



TE 产品编号2132415-3
EP2.5 Shrouded HDR ASSY 3P VERT w /o boss

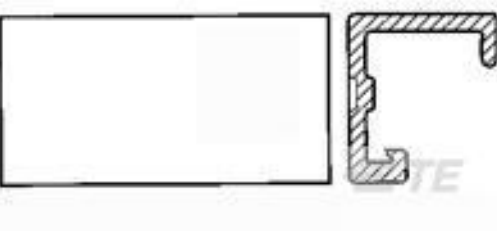


TE 产品编号2132415-2
EP2.5 Shrouded HDR ASSY 2P VERT w /o boss

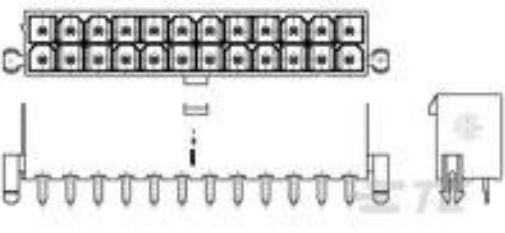




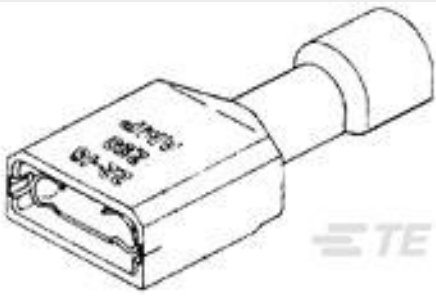
TE 产品编号T4171120008-001
M12,REAR MOUNT,FEMALE,A,8P,0.2
M WIRE



TE 产品编号640550-8
08P MTA100 COVER



TE 产品编号1586039-2
2P VAL-U-LOK VRT HDR W/P V2



TE 产品编号3-350820-2
ULTRAFAST 250 ASSY REC 16-14
TPBR LP



TE 产品编号3-640441-8
08P MTA100 CONN ASSY WHT



TE 产品编号FG9023
OMNI,FG,902-928MHZ 915MHz,3dBd

文档

产品图纸

4DB-P107-04=4DB ASSEMBLY

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1-1437667-0_D.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1-1437667-0_D.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1-1437667-0_D.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1437667-0_J.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1437667-0_J.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1437667-0_J.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D



下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页
BUCHANAN TERMINAL BLOCKS CATALOG - BARRIER STRIPS
英文版本
1-1773458-2_BARRIER_STRIPS_QUICK_REFERENCE_GUIDE
英文版本