

2102248-1 ✓ 有效

Fortis Zd

TE 内部编号 2102248-1

High Speed Backplane Connectors, 90 Position, 9 Row, 10 Column,
PCB Mount Receptacle, Vertical, Unshrouded, 1.9 in [.08 mm]
Centerline

[在 TE 官网查看>](#)



[连接器](#) > [PCB 连接器](#) > [背板连接器](#) > [高速背板连接器](#) > [Backplane Connector: PCB Mount Receptacle, 120 position](#)



位数: 90

行间距: 1.6 mm [.063 in]

接合对准: 不带

行数: 9

列数: 10

[所有 Backplane Connector: PCB Mount Receptacle, 120 position \(32\)](#)

产品特性

产品类型特性

| | |
|-------------|----------|
| 信号排列 | 差分 |
| 连接器系统 | 板对板 |
| 连接器和端子端接到 | 印刷电路板 |
| PCB 连接器组件类型 | PCB 安装母端 |
| 护罩种类 | 不带罩 |

结构特性

| | |
|----------|------|
| 背板架构 | 传统背板 |
| 位数 | 90 |
| 行数 | 9 |
| 列数 | 10 |
| PCB 安装方向 | 垂直 |
| 引导位置 | 中心 |

接触件特性

| | |
|--------------|-------|
| 端子额定电流 (最大值) | 1.5 A |
|--------------|-------|

机械附件

| | |
|---------|------|
| 接合对准 | 不带 |
| 连接器安装类型 | 面板安装 |

壳体特性

| | |
|----------|----------------|
| 有带罩的边数 | 0 |
| 中心线 (间距) | .08 mm[1.9 in] |

尺寸

| | |
|-----|-----------------|
| 行间距 | 1.6 mm[.063 in] |
|-----|-----------------|

使用环境

| | |
|--------|----------------------------|
| 工作温度范围 | -65 – 125 °C[-85 – 257 °F] |
|--------|----------------------------|

操作/应用

| | |
|------|--------|
| 电路应用 | Signal |
|------|--------|

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 | 未进行合规性审核 |
| 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: 2022年6月 (224) 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 |

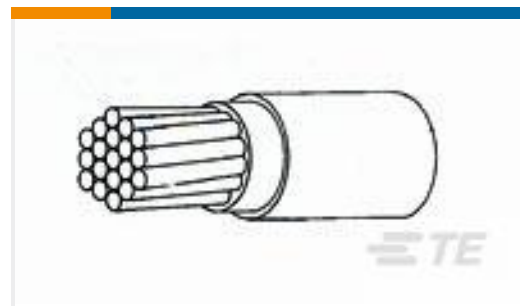
产品合规免责声明

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>

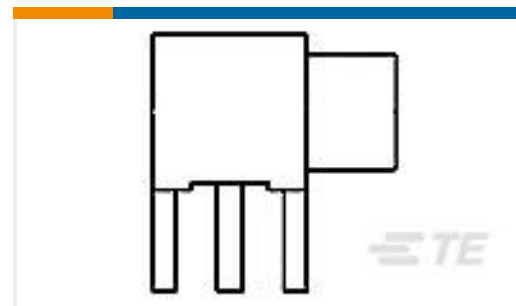
客户还购买了



TE 产品编号6469083-1
HMZD 3PAIR, HDR ASSY, 25MM MOD



TE 产品编号282256-004
81044/12-22-9



TE 产品编号1061023-1
5864 5001 10,OSX RA PCB JACK

文档

产品图纸

[Fortis Zd 3PR EMI Assy BP Diff 93/7 SnPb](#)

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2102248-1_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2102248-1_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2102248-1_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](#)。

数据表/目录页

[Fortis Zd LRM](#)

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本