

2102157-1 ✓ 有效

Fortis Zd

TE 内部编号 2102157-1

High Speed Backplane Connectors, 90 Position, 6 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 [.06 in]

接合对准: 不带

行数: 6

列数: 10

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

产品特性

产品类型特性

| | |
|-------------|----------|
| 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 | 6 |
| 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[.06 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 | 未进行合规性审核 |
| 欧盟ELV指令2000/53/EC | 不符合 |
| 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) | 受限材料超出阈值 |
| 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: 2021年1月 (211) 超过限值的SVHC: Pb (13% in plating in component) 物品安全使用说明: 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能, 请回收再利用, 如需废弃处置, 请遵守当地有关法规。 |
| 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 | 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



文档

产品图纸

[Fortis Zd 3Pr 10Col Vert Full Shrd Assy](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_2102157-1_D.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_2102157-1_D.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_2102157-1_D.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

[Fortis Zd Connector Brochure](#)

英文版本

[产品规格](#)

[应用规格](#)

英文版本