

2102442-1 ✓ 有效

Fortis LRM

TE 内部编号 2102442-1

Rack & Panel Connectors, Rectangular, Connector Assembly,
Housing for Female Terminals, Board-to-Board, 2 Position,
Sealable, Fortis LRM

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > PCB 连接器 > 背板连接器 > 机架和配线架连接器 > LRM Connector: Backplane & Daughtercard Modules



连接器形状: 矩形

连接器产品类型: 连接器组件

连接器和壳体类型: 母端子护套

连接器系统: 板对板

位数: 2

[所有 LRM Connector: Backplane & Daughtercard Modules \(8\)](#)

产品特性

产品类型特性

连接器密封件和插头类型	EMI/RFI
连接器形状	矩形
连接器产品类型	连接器组件
连接器和壳体类型	母端子护套
连接器系统	板对板
可密封	是
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

位数	2
----	---

主体特性

外壳表面涂层	镍
外壳电镀材料	铜合金

接触件特性

端子类型 (模块 D)	插座/插针
端子类型 (模块 B)	插座/插针
端子类型 (模块 A)	插座
端子类型 (模块 C)	插座/插针

端子类型	母端
端子额定电流（最大值）	1.5 A

机械附件

面板安装特性类型	D-孔（防松螺母）
连接器安装类型	板安装

使用环境

工组温度范围	-65 – 125 °C
--------	--------------

操作/应用

电路应用	功率、信号和高速数据
------	------------

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	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 | Fortis LRM



PCB 射频模块(1)



机架和配线架连接器(7)



连接器密封件和盲堵(1)



连接器盖帽(7)



连接器硬件(5)

客户还购买了

TE 产品编号2-747708-0
25 RCPT SP/FMS BRDLKTE 产品编号T4144435051-000
M12 R/A M PNL REAR B-CODE 5P
PCBSTD SHLDTE 产品编号1658014-2
MSB0.80PL&ASY080FL,-,10,-TYTE 产品编号7-2176087-0
RP 1J 0.166W 365R 0.1% 25PPM 1K RLTE 产品编号5-2362375-1
PCIE GEN4, 36POS ,30u" ,DIP ,3.1mm
TAILTE 产品编号1-2176307-6
RP 1E 0.1W 17K8 0.1% 25PPM 5K RLTE 产品编号3-2176306-2
RP 1E 0.1W 2K43 0.1% 25PPM 5K RLTE 产品编号5-2176304-2
RP 1E 0.1W 34R 0.1% 25PPM 5K RL

文档

产品图纸

[FORTIS LRM,VERTICAL MODULE, MBXL](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2102442-1_2.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[3D PDF](#)



3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2102442-1_2.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2102442-1_2.3d_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

使用说明书

[使用说明书 \(美国\)](#)

英文版本