

2102851-1 ✓ 有效

MULTIGIG RT | MULTIGIG RT 2-R

TE 内部编号 2102851-1

High Speed Backplane Connectors, 144 Position, Mating Alignment, 9 Row, 16 Column, PCB Mount Receptacle, Vertical, Unshrouded, MULTIGIG RT 2-R

[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](#)



位数: 144

行间距: 1.8 mm [.071 in]

接合对准: 带有

行数: 9

列数: 16

产品特性

产品类型特性

适用于印刷电路板类型	背板
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	144
行数	9
列数	16
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	带有
连接器安装类型	板安装

壳体特性



有带罩的边数	0
中心线 (间距)	1.9 mm[.075 in]

尺寸

行间距	1.8 mm[.071 in]
-----	-----------------

使用环境

工作温度范围	-55 – 125 °C[-67 – 257 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

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	不符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
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	<p>欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2024年1月 (240)</p> <p>SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240)</p> <p>超过限值的SVHC:</p> <p>Pb (13% in Component Part)</p> <p>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。</p>
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>

配套部件



该系列中的其他产品 | MULTIGIG RT 2-R



客户还购买了



文档

产品图纸

BP, Center, RTM, MULTIGIG RT 2R

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D



下载查看

[ENG_CVM_CVM_2102851-1_C_c-2102851-1-c.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2102851-1_C_c-2102851-1-c.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2102851-1_C_c-2102851-1-c.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

[MULTIGIG RT 2-R Ruggedized Connectors](#)

英文版本

产品规格

[产品规格](#)

英文版本