

2102771-2

✓ 有效

MULTIGIG RT | MULTIGIG RT 2-R

TE 内部编号 2102771-2

MULTIGIG RT 2-R, High Speed Backplane Connectors, Board-to-Board, 112 Position, Row-to-Row Spacing 1.35 mm [.053 in], Mating Alignment, 7 Row

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > PCB 连接器 > 背板连接器 > 高速连接器



连接器系统: 板对板

Number of Positions: 112

Row-to-Row Spacing: 1.35 mm [.053 in]

接合对准: 带有

行数: 7

产品特性

产品类型特性

适用于印刷电路板类型	子板
连接器系统	板对板
PCB 连接器组件类型	PCB 安装接头
护罩种类	全部带罩
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

Number of Positions	112
行数	7
列数	16
背板架构	传统背板
PCB 安装方向	直角
引导位置	中心

接触件特性

端子额定电流（最大值）	1 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	2 - 侧面
中心线（间距）	1.9 mm[.075 in]

尺寸

Row-to-Row Spacing	1.35 mm[.053 in]
--------------------	------------------

使用环境

工作温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °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	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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 不含REACH SVHC
卤素含量	不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或 Cl > 900 ppm。
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





TE 产品编号 2000676-1
Keyed Guide Pin, Machined, Vita 46



TE 产品编号 2000713-1
RA Keyed Guide Mod, Vita 46, Machined



TE 产品编号 2302317-1
RA ASSY, 7 Row, Cent DP, MULTIGIG RT 2-S

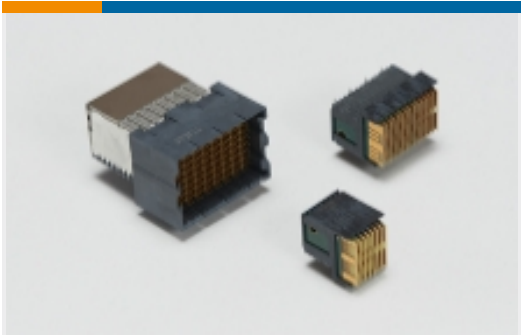


TE 产品编号 2302785-1
RA PLUG ASSY,7ROW,CENTER,VPX, MG RT3

该系列中的其他产品 | MULTIGIG RT 2-R



背板引导硬件(11)



高速背板连接器(21)

客户还购买了



TE 产品编号1410975-4
MULTIGIG RT2 7RW DC RTM CT



TE 产品编号1410946-1
MULTI-GIG SOC. CAP SCREW, CUSTOMIZED HDW



TE 产品编号1410186-2
MULTIGIG RT T2 .8" BP HALF LEFT



TE 产品编号1410142-2
MULTIGIG RT T2 .8" BP FULL RGH



TE 产品编号1410187-4
MULTIGIG RT T2 7RW DC DF CT



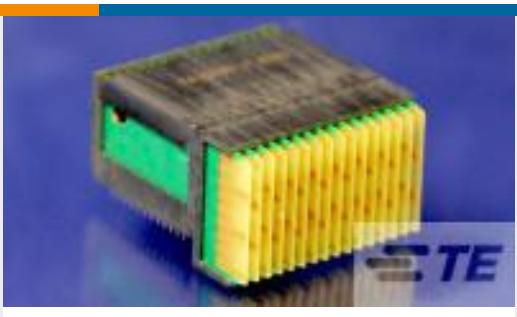
TE 产品编号1116062-2
MJ,10MM,8P,BEZEL PNL TABS,SN



TE 产品编号7-2176307-8
RP 1E 0.1W 78K7 0.1% 25PPM 5K RL



TE 产品编号1-2000713-3
RA Keyed Guide Mod, Vita 46, Machined



TE 产品编号1410137-2
MULTIGIG RT T2 .8" DC DF F-CTR



文档

产品图纸

Plug Assy, R Angle, 7Row, Cnt, MG, RUG

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2102771-2_D.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2102771-2_D.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2102771-2_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

Board-Level Interconnects for Rugged Embedded Computing Brochure

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

产品环境合规性

MD_2102771-2_07252018724_dmtec

英文版本

MD_2102771-2_07252018724_dmtec

英文版本