



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 [.07 in]
接合对准: 带有
行数: 9
列数: 16

产品特性

产品类型特性

连接器和端子端接到	印刷电路板
兼容 PCB 类型	背板
连接器系统	板对板
PCB 连接器类型	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	右

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）	1.8 mm[.07 in]

尺寸

行间距	1.8 mm[.07 in]
-----	----------------

使用环境

工组温度范围	-55 – 125 °C[-67 – 257 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

产品合规性

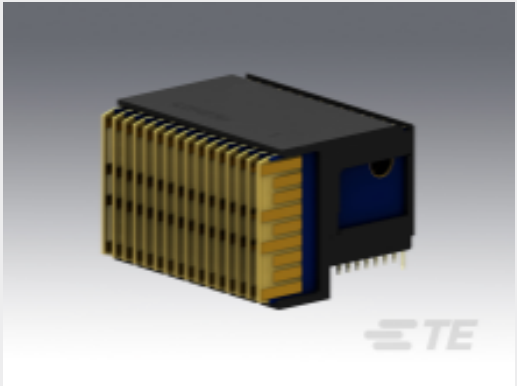
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 超过限值的SVHC： Pb (13% in componenet part) 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	不适合采用焊接工艺

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



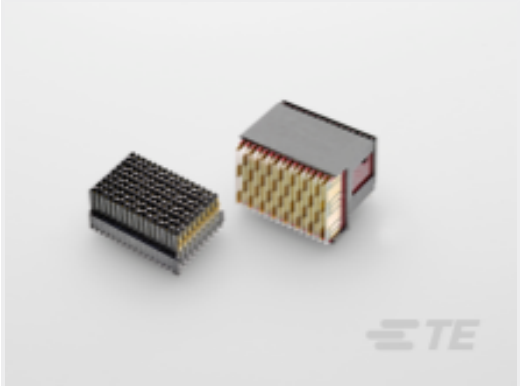
TE 产品编号 2102847-1
DC, 7Row, Center, MULTIGIG RT 2R



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



TE 产品编号 2102771-1
DC, 7Row, Center, MULTIGIG RT 2R



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

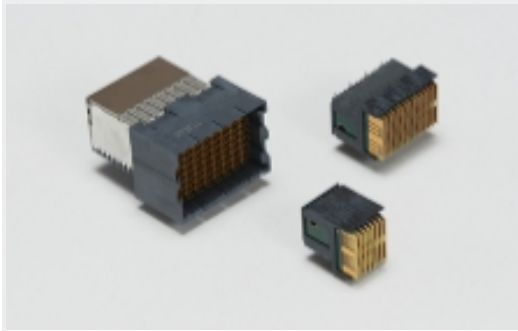


TE 产品编号 2000676-1
Keyed Guide Pin, Machined, Vita 46

该系列中的其他产品 | MULTIGIG RT 2-R



连接器硬件(18)



高速背板连接器(27)

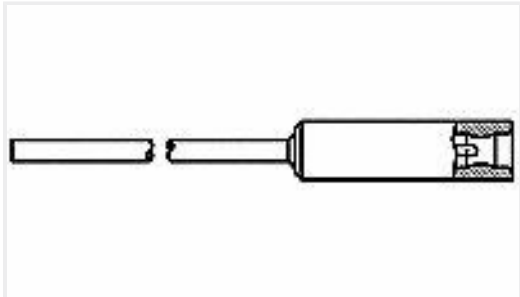
客户还购买了



TE 产品编号1-146888-1
1FHP,64,50A/P,S,C,S10,12,13,15



TE 产品编号1059063-1
4037 7196 00



TE 产品编号1218148-1
LGH,MICRO-MIN,RCPT,ASSY,170SER



TE 产品编号1410965-1
MULTIGIG RT T2 .8" BP FULL CNT



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



TE 产品编号2000676-4
Keyed Guide Pin, Machined, Vita 46



TE 产品编号2102768-1
BP, Center, RTM, MULTIGIG RT 2R



TE 产品编号2102772-1
DC, 7Row, Half Left End, MULTIGIG RT 2R



文档

产品图纸

BP, Right End, MULTIGIG RT 2R

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_2102737-1_E.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2102737-1_E.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2102737-1_E.3d_stp.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

SOSA Aligned Interconnect Solutions

英文版本

MULTIGIG RT 2-R Ruggedized Connectors

英文版本

MULTIGIG RT 3 and RT 2-S Connectors

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本