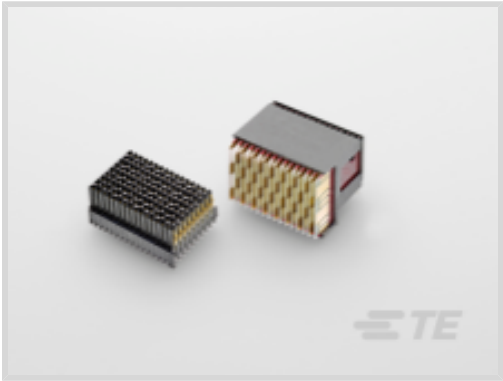




连接器 > PCB 连接器 > 背板连接器 > 高速连接器



连接器系统: **板对板**

Number of Positions: **144**

Row-to-Row Spacing: **1.8 mm [.071 in]**

接合对准: **带有**

接合对准类型: **键控**

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
PCB 连接器组件类型	PCB 安装母端
护罩种类	不带罩
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

卡槽中心线	20.3 mm[.8 in]
Number of Positions	144
行数	9
列数	16
背板架构	传统背板
PCB 安装方向	垂直
引导位置	无引导

信号特征

差分阻抗	100 Ω
每列的差分对数量	2



接触件特性

端子额定电流（最大值）	1 A
-------------	-----

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 免焊连接
----------	-----------

机械附件

接合对准	带有
接合对准类型	键控
连接器安装类型	板安装

壳体特性

有带罩的边数	0
外壳材料	LCP - GF（液晶聚合物）, LCP - GF（液晶聚合物）
中心线（间距）	1.8 mm[.071 in]

尺寸

Row-to-Row Spacing	1.8 mm[.071 in]
--------------------	-----------------

使用环境

工作温度范围	-55 – 125 °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	不符合
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SvHCs候选清单: 2021年7月（219） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年7月（219） 超过限值的SVHC： Pb (13% in Component 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 2000676-1
Keyed Guide Pin, Machined, Vita 46



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

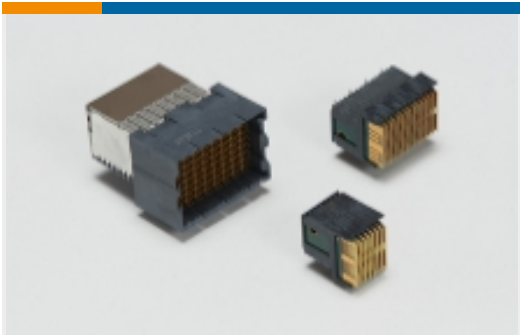


TE 产品编号 2302317-1
RA ASSY, 7 Row, Cent DP, MULTIGIG RT 2-S



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 3



高速背板连接器(31)

客户还购买了



TE 产品编号1-6609028-7
20VK1=F7147 S0



TE 产品编号YDTS26W19-35BNV001
PLUG ASSY



TE 产品编号1410968-3
MULTIGIG RT2 7RW RTM DC DF CT



TE 产品编号1410147-1
MULTIGIG RT T2 7RW DC DF CT



TE 产品编号1410964-1
MULTIGIG RT T2 .8" BP FULL CNT

TE 产品编号1410975-3
MULTIGIG RT2 7RW DC RTM CT

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

TE 产品编号1877039-1
Asy,Pin,Quadrax,231 Crimp

文档

产品图纸

VERTRECASSY,J0/J1A,MULTIGIG RT3

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2313238-1_2.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2313238-1_2.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2313238-1_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

SOSA Aligned Interconnect Solutions

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