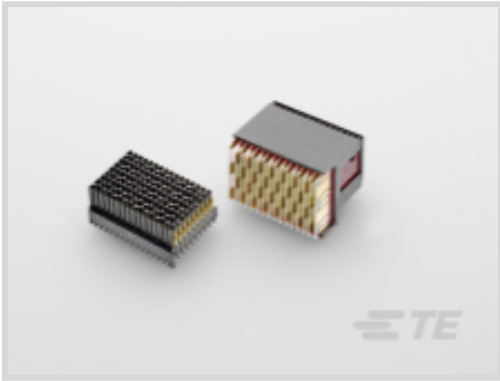




连接器 > PCB 连接器 > 背板连接器 > 高速连接器



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**

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	子板
信号排列	差分信号和单端
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	不带罩
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

接地位置数量	31
卡槽中心线	20.3 mm[.8 in]
电源位置数量	6
线对数量	20
信号位置数量	20
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	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	2 - 侧面
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[.075 in]

尺寸

Row-to-Row Spacing	1.35 mm[.053 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1月（211）



SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月
(211)

超过限值的SVHC：

Pb (7% in component plating)

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

不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或
Cl > 900 ppm。

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

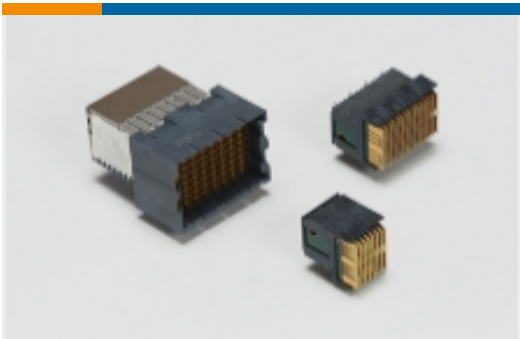


TE 产品编号 2302317-1
RA ASSY, 7 Row, Cent DP, MULTIGIG RT 2-S



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



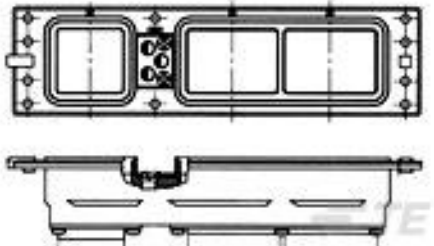
高速背板连接器(31)

客户还购买了

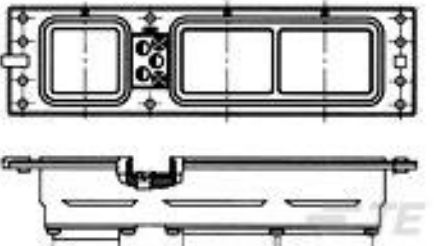




TE 产品编号4-794679-2
12P MICRO MNL ASSY,R/A,THRU,LF



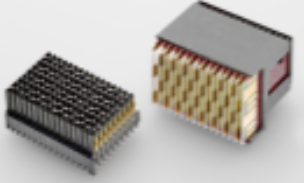
TE 产品编号1996164-1
ARINC 600,SZ 2,RCPT



TE 产品编号1996253-1
A600,SZ2R,120T/BLNK/85,eNi,10



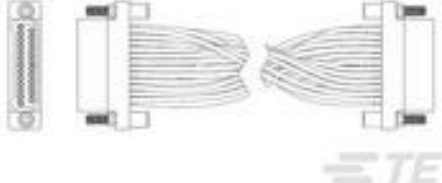
TE 产品编号2313225-2
NanoRF, DC, 12 POS, AL



TE 产品编号2313238-1
VERTRECASSY,J0/J1A,MULTIGIG RT3



TE 产品编号2332627-1
NanoRF, BP, 8 POS, SS, 67.3 COM



TE 产品编号9-1589737-2
JTL015PP2DC006N =Wdualobe



TE 产品编号1393115-6
KUIP-11D13-24=KU

文档

产品图纸

RAPLUGASSY,MGRT3,POWER,DP,SE,CENTER

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2313237-1_2.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2313237-1_2.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2313237-1_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

