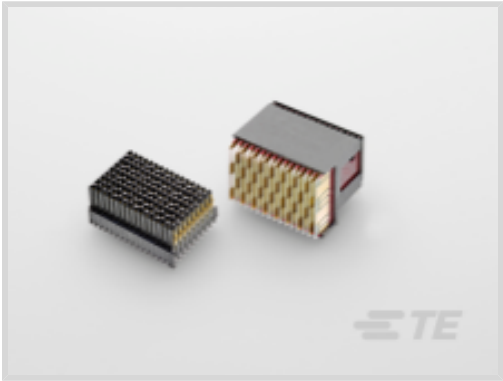




连接器 > PCB 连接器 > 背板连接器 > 高速背板连接器



位数: 112
行间距: 1.35 mm [.053 in]
接合对准: 带有
接合对准类型: 键控
行数: 7

产品特性

产品类型特性

信号排列	差分
连接器和端子端接到	印刷电路板
兼容 PCB 类型	子板
连接器系统	板对板
PCB 连接器类型	PCB 安装接头
护罩种类	不带罩

结构特性

线对数量	32
电源位置数量	0
接地位置数量	40
背板架构	传统背板
信号位置数量	8
卡槽中心线	20.3 mm[.8 in]
位数	112
行数	7
列数	16
PCB 安装方向	直角
引导位置	无引导



信号特征

每列的差分对数量	2
差分阻抗	100 Ω

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

外壳材料	LCP GF
有带罩的边数	2 - 侧面
中心线（间距）	1.8 mm[.075 in]

尺寸

行间距	1.35 mm[.053 in]
-----	------------------

使用环境

工组温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

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 4690948374)



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	非低卤素 - 包含 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 2364030-1
VERTRECCASSY,RIGHTEND,MULTIGIG RT3(Sn/Pb)

TE 产品编号 2302790-1
VERTRECCASSY,RIGHTEND,MULTIGIG RT3

TE 产品编号 2302789-1
VERTRECCASSY,CENTER,MULTIGIG RT3

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

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

该系列中的其他产品 | MULTIGIG RT 3

PCB 射频模块(1)

同轴连接器(6)

背板电源连接器(10)

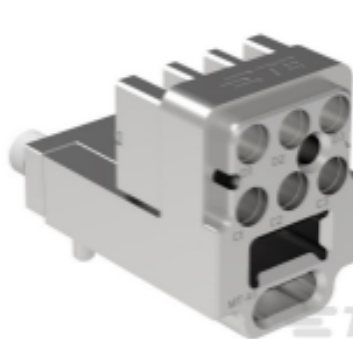
高速背板连接器(29)

客户还购买了





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



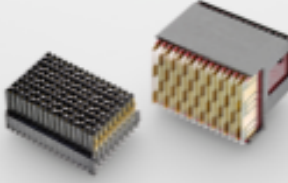
TE 产品编号2402888-1
ASSY, HYBRID 75 OHM NANORF/MT DC MODULE



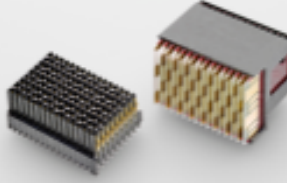
TE 产品编号2102772-1
DC, 7Row, Half Left End, MULTIGIG RT 2R



TE 产品编号2102060-3
Mezalok, Pin, 114 p, 30 Au, TL



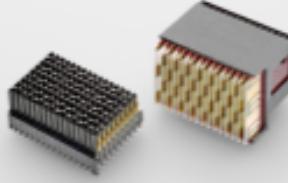
TE 产品编号2302794-1
RAPLUGASSY,CENTERRP0,RTM,VPX, MGRT3



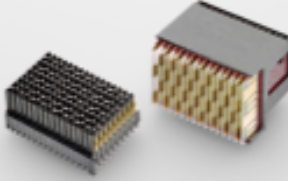
TE 产品编号2302796-1
RAPLUGASSY,LEFTEND,HALF,RTM, VPX,MGRT3



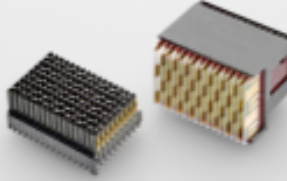
TE 产品编号1-1469492-9
MULTIGIG RT 9MM GUIDE/ESD UNKE



TE 产品编号2332816-1
RA Plug Assy Left End Multigig RT 3



TE 产品编号2302790-1
VERTRECASSY,RIGHTEND,MULTIGIG RT3



TE 产品编号2302795-1
RAPLUGASSY,CENTERDP,RTM,VPX, MG RT3

文档

产品图纸

RA PLUG ASSY,7ROW,CENTER,VPX,MG RT3

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2302785-1_3.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2302785-1_3.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2302785-1_3.3d_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