



连接器 > 电源连接器 > 背板电源连接器



位数: 21

PCB 连接器类型: PCB 安装母端

连接器系统: 板对板

PCB 安装方向: 垂直

背板架构: 传统背板

产品特性

产品类型特性

连接器和壳体类型	母端
PCB 连接器类型	PCB 安装母端
连接器系统	板对板
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

电源位置数量	9
信号位置数量	12
位数	21
PCB 安装方向	垂直
背板架构	传统背板
可堆叠	否

电气特征

工作电压	270 VDC
------	---------

接触件特性

端子底板材料	镍
端子接触部电镀材料	金 (Au)
端子基材	铜合金



PCB 端子端接区域电镀材料	金
端子类型	插座
端子接合区域电镀材料厚度	1.27 µm[50 µin]
端子额定电流（最大值）	75 A

端接特性

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

机械附件

接合对准类型	键控
接合对准	带有
PCB 安装固定	不带
连接器安装类型	板安装

壳体特性

壳体颜色	黑色
外壳材料	热塑性

尺寸

产品宽度	69.47 mm[2.735 in]
产品长度	11.94 mm[.47 in]
PCB 厚度（建议）	2.36 mm[.093 in]
PCB 孔直径	.1 – 1.09 mm[.037 – .043 in]
连接器高度	12.7 mm[.5 in]

使用环境

工组温度范围	-40 – 85 °C[-40 – 185 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
----------	----------

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	未针对中国 RoHS 符合性进行审核



业和信息化部携七部委2016年第32号令	
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: 2024年1月（240） 不含REACH SVHC
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 2332791-1
Multibeam, RA Assy, VITA 62.1, Solder

TE 产品编号 2332793-1
Multibeam, RA Assy, VITA 62.1, Press

TE 产品编号 2313444-1
MULTIBEAM 270V, VERTICAL FIN, VITA 62

该系列中的其他产品 | MULTIGIG RT 2-S

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)

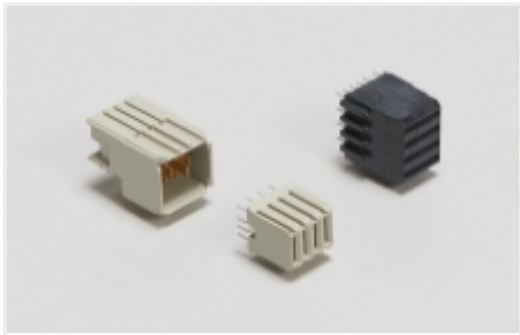
该系列中的其他产品 | MULTIGIG RT 3



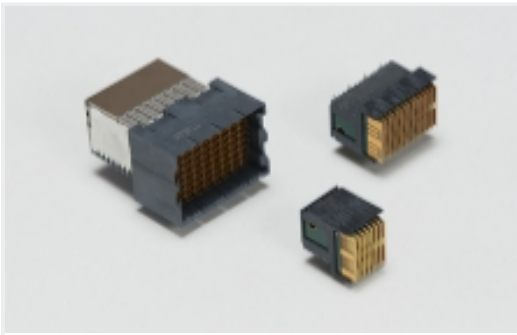
PCB 射频模块(1)



同轴连接器(6)

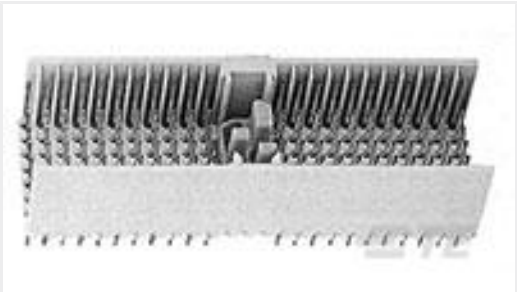


背板电源连接器(10)



高速背板连接器(29)

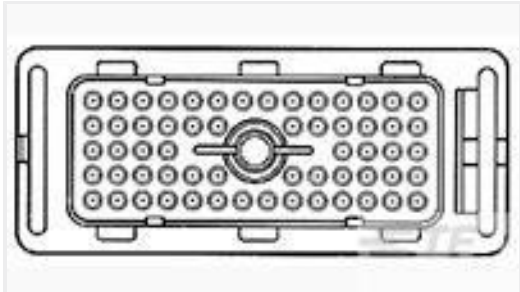
客户还购买了



TE 产品编号188834-1
Z-PACK/A M-HDR 154P.



TE 产品编号1-207303-4
CPC RECPT ASSM SIZE 17-16



TE 产品编号211580-5
MMATE,RCPT,62P,PSTD LF



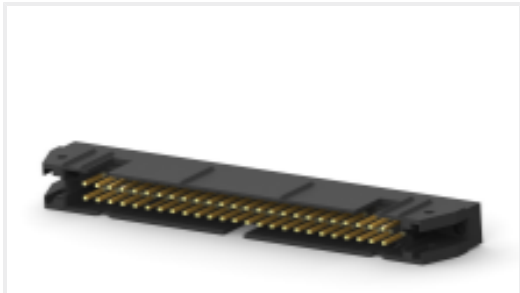
TE 产品编号1-1469491-3
MULTIGIG RT GUIDE PIN, 9MM 4.20



TE 产品编号4-1618391-2
LEV100A6ANH=RELAY,SPST-NO, 48VDC VMT 15



TE 产品编号6-1625867-1
RP 1J 0.166W 26R1 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号CAT-AM74-UN384H
AMP 锁门通用插头



TE 产品编号2000676-3
Keyed Guide Pin, Machined, Vita 46



TE 产品编号2102736-1
BP, Center, MULTIGIG RT 2R

文档

产品图纸

Multibeam, Vrt Assy, VITA 62.1, Press

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2332795-1_1.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2332795-1_1.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2332795-1_1.3d_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