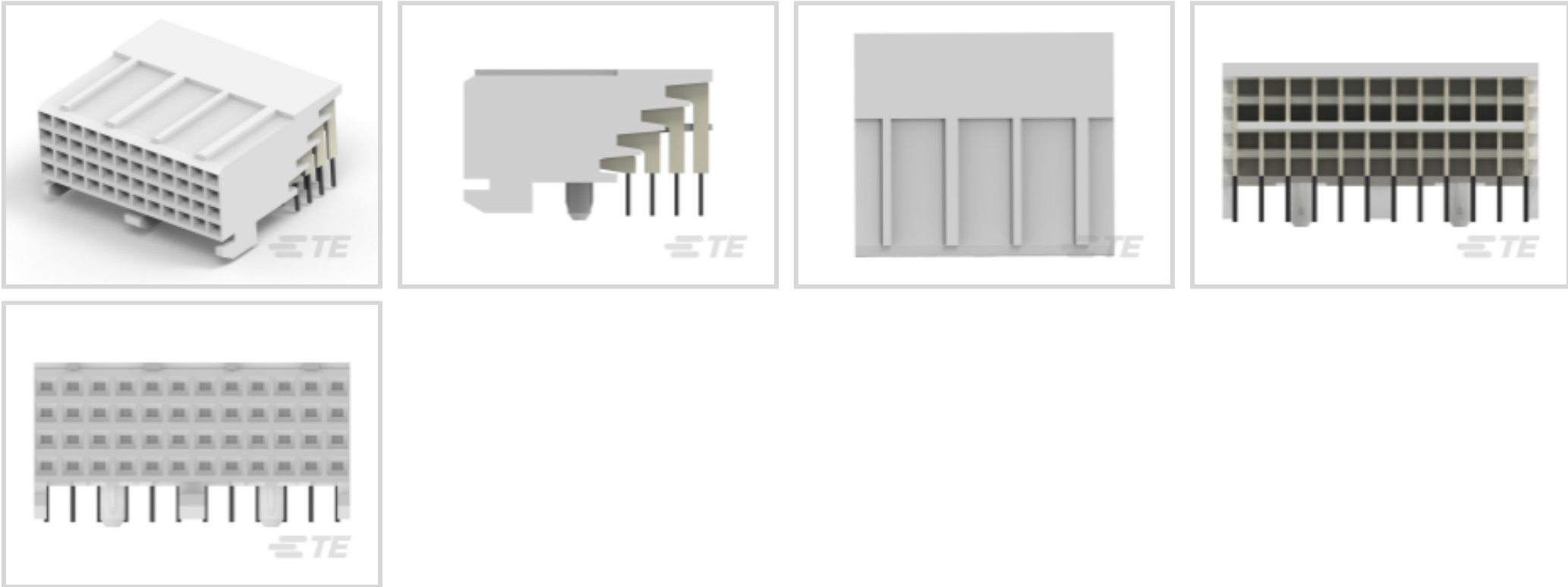




连接器 > PCB 连接器 > 背板连接器 > 背板连接器壳体



位数: 48
连接器系统: 板对板
行间距: 2 mm
行数: 4
列数: 12

产品特性

产品类型特性

连接器系统	板对板
连接器和壳体类型	母端子护套
可密封	是
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

位数	48
行数	4
列数	12

接触件特性

端子额定电流（最大值）	1 A
-------------	-----

机械附件

连接器安装类型	板安装
---------	-----

壳体特性

--	--



中心线（间距）	2 mm
---------	------

尺寸

行间距	2 mm
-----	------

使用环境

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

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

产品合规性

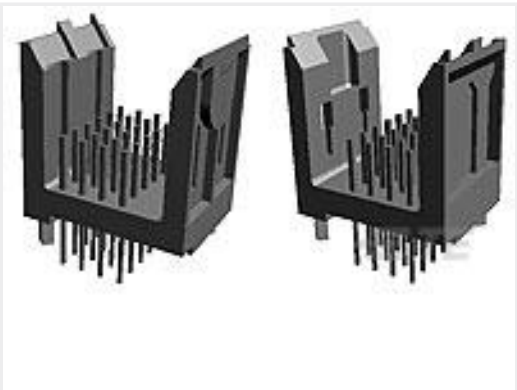
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	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，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
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: 2024年6月（241） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241） 不含REACH SVHC
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	通孔回流焊可达到 260°C

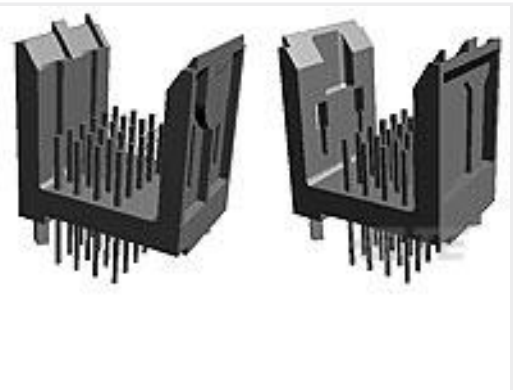
产品合规免责声明

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>

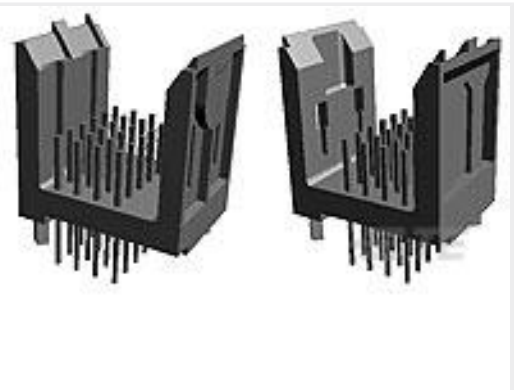
配套部件



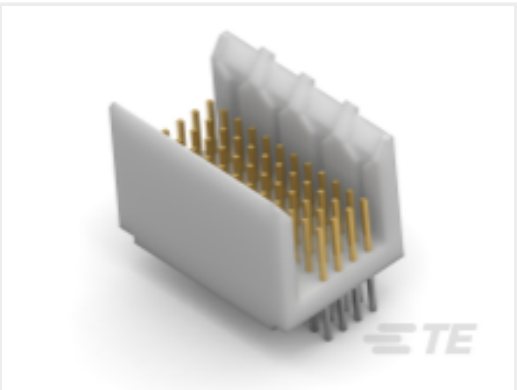
TE 产品编号 5536524-2
2MMFB,ASY,048,SIG,HDR,EN,5.75



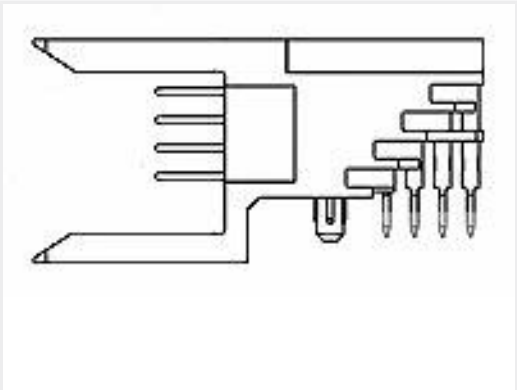
TE 产品编号 5536513-2
2MM FB,SIG,PIN,ASY,048,4.25



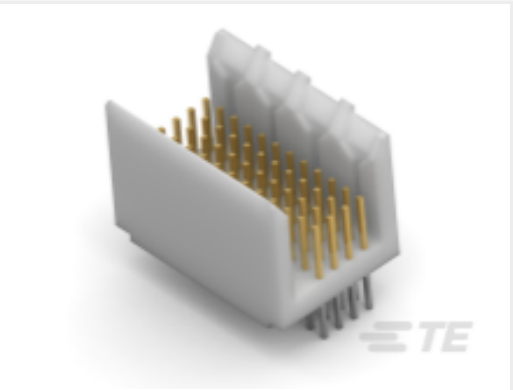
TE 产品编号 5536514-2
2MMFB,ASY,048,SIG,HDR,EN,4.25



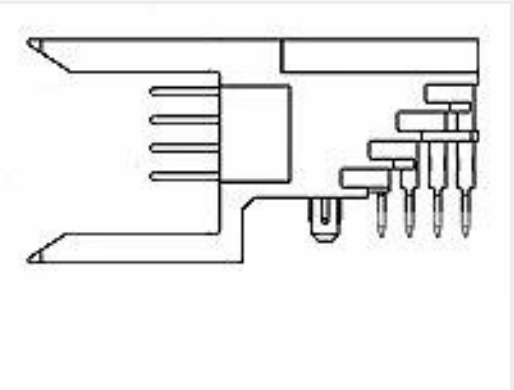
TE 产品编号 536504-2
2MM FB,ASY,048,SIG,HDR,EN,6.50



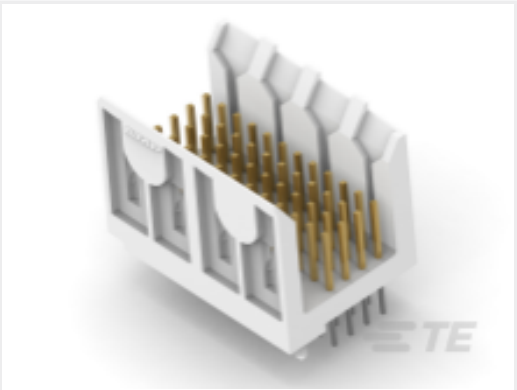
TE 产品编号 5223514-2
2MM FB,IS,ASY,048,SIG,HDR,SL



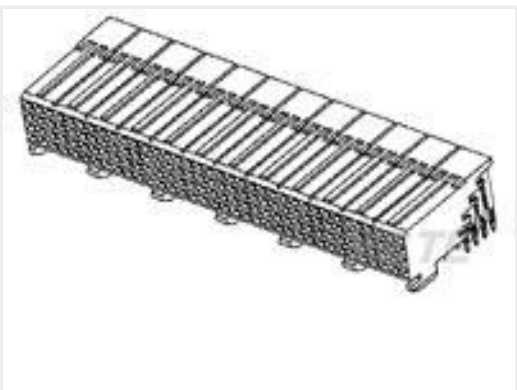
TE 产品编号 5536504-2
2MM FB,ASY,048,SIG,HDR,EN,6.50



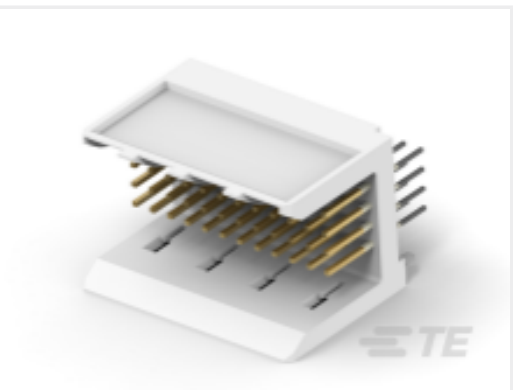
TE 产品编号 5223513-2
2MMFB,IS,ASY,048,SIG,HDR,SL



TE 产品编号 5536536-2
2MMFB,ASY,048,SIG,HDR,SL,3.20

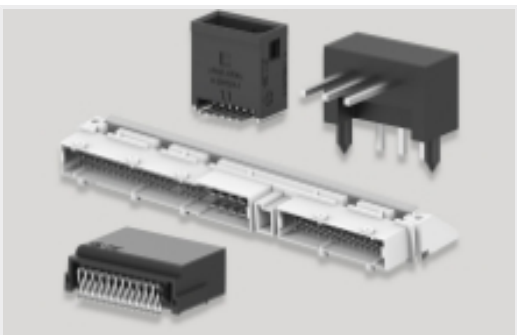


TE 产品编号 536510-2
2MM FB,ASY,048,SIG,REC,SL,3.53

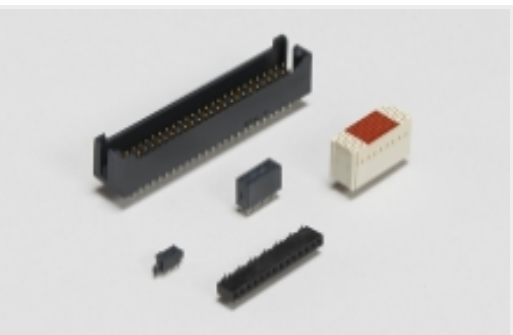


TE 产品编号 5536501-2
2MM FB,ASY,48,SIG,HDR,SL,4.25

该系列中的其他产品 | [Z-PACK Future Bus+](#)



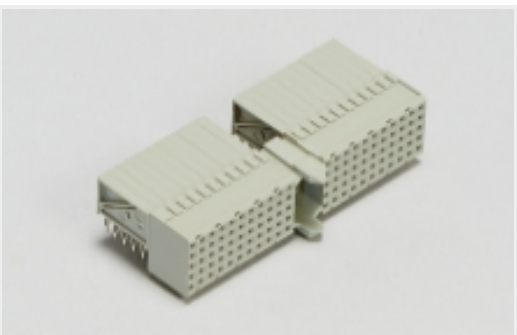
PCB 板端连接器及母端(14)



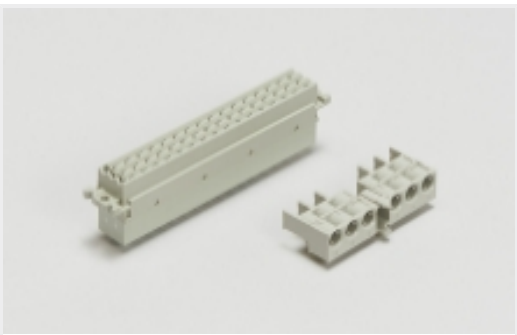
板对板接头和插座(14)



矩形电源连接器(14)



硬公制背板连接器(1)



背板连接器壳体(19)

客户还购买了





TE 产品编号1648203-1
[297-08-01100=SA CONN,PIN](#)



TE 产品编号5650906-5
[ASSY,PIN,EUROCARD,TYPE C,LEAD-](#)



TE 产品编号6674720-1
[TC ZIF REC ASSEMBLY,KIT](#)



TE 产品编号5535098-5
[ASSEMBLY,RECEPTACLE,EUROCARD, T](#)



TE 产品编号2317416-1
[OSFP 1X1 CAGE ASSMBLY](#)



TE 产品编号2-1823504-1
[124POS, MIXED,HEADER ASSY](#)



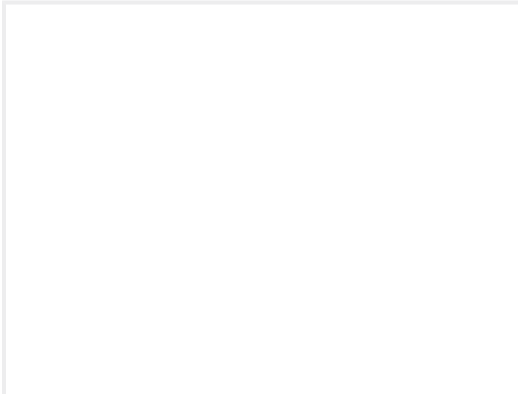
TE 产品编号106066-2
[SHLD MOD JACK LOW-PRO 8 POS](#)



TE 产品编号8-215464-4
[14P.MICRO-MATCH MOB](#)



TE 产品编号5557789-1
[MJ,8POS,R/A,SHORTNG,PCBG](#)



TE 产品编号2846513-1
[64CX44AWG_Sonoscanner Assembly](#)

文档

产品图纸

[2MM FB,ASY,048,SIG,REC,SL,2.73](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5536507-2_O.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5536507-2_O.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5536507-2_O.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格



应用规格

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本