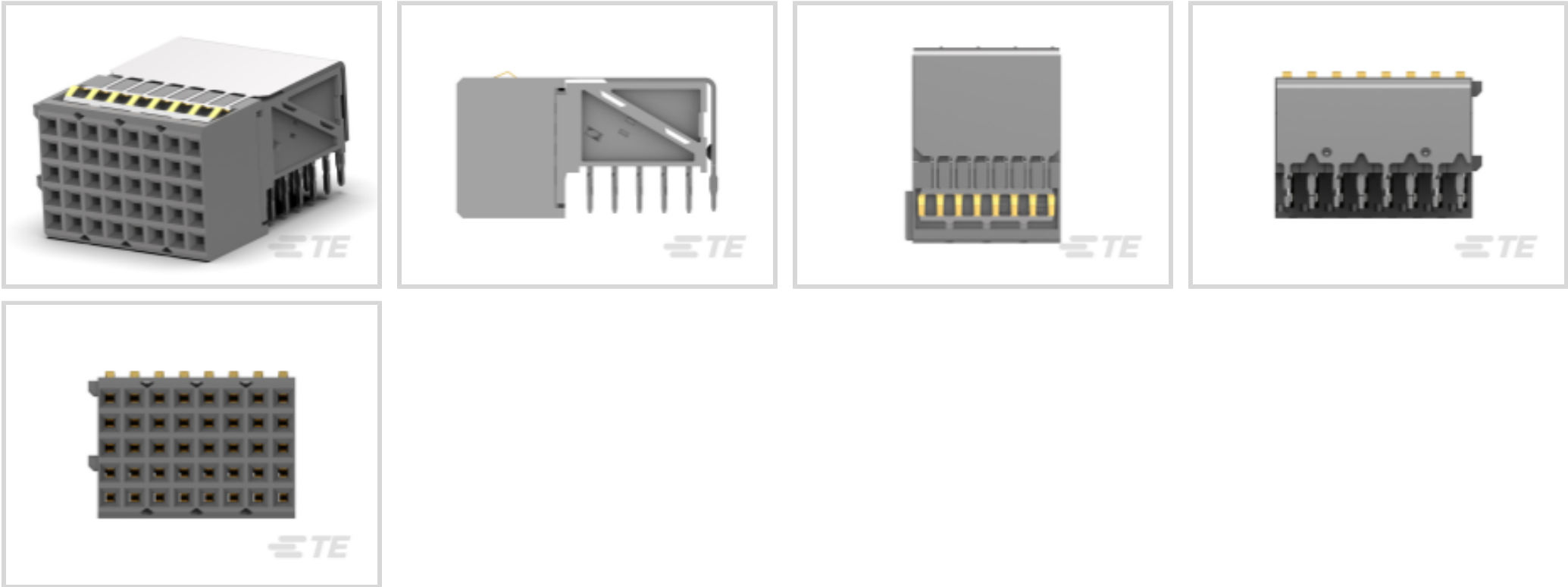




连接器 > PCB 连接器 > 背板连接器 > 硬质公制连接器 > 硬公制背板母端连接器：夹层，2mm



PCB 连接器组件类型: PCB 安装母端

数据速率: 1 Gb/s

列数: 8

行数: 5

背板架构: 传统背板

[所有 硬公制背板母端连接器：夹层，2mm \(27\)](#)

产品特性

产品类型特性

接地元件类型	接地回路屏蔽
PCB 连接器组件类型	PCB 安装母端
连接器系统	板对板
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

装载行	A、B、C、D、E（所有位置）
列数	8
行数	5
背板架构	传统背板
Number of Positions	40
PCB 安装方向	直角



信号特征

串扰版本	标准
数据速率	1 Gb/s

接触件特性

端子类型	插座
端子基材	磷青铜
CompactPCI 名称	无
端子接触部电镀材料	金
端子额定电流（最大值）	1.5 A

机械附件

接合对准类型	极化, 极化
连接器安装类型	板安装

壳体特性

外壳材料	热塑性
中心线（间距）	2 mm[.079 in]
壳体颜色	土黄色

使用环境

工作温度范围	-55 – 125 °C[-65 – 257 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

屏蔽	是
电路应用	Signal

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
AdvancedTCA 指定产品	否

包装特性

封装方法	Tube
------	------

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	没有超出阈值的受限材料



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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2020年6月（209） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
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 CAT-472-Z12
硬公制公连接器：传统背板，夹层，2mm

该系列中的其他产品 | Z-PACK 2mm HM

PCB 套圈和屏蔽罩(19)	PCB 插销、锁和固定器(1)	PCB 连接器护罩(39)	PCB 连接器盖(4)



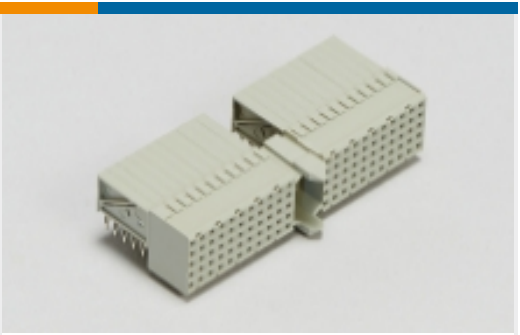
插入和拔出工具(2)



板对板连接器端子(5)



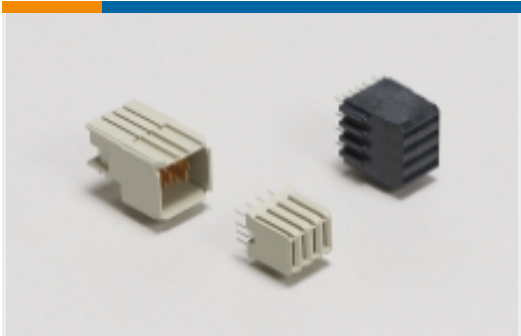
矩形电源连接器(87)



硬公制背板连接器(272)



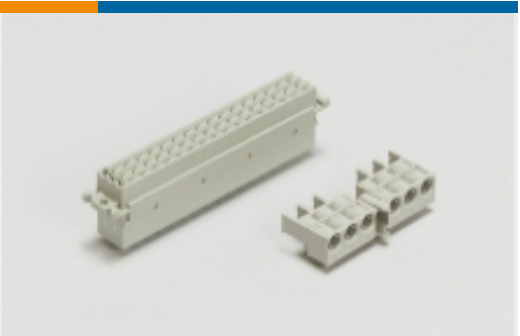
背板引导硬件(37)



背板电源连接器(7)



背板编码密钥(60)



背板连接器壳体(4)

客户还购买了



TE 产品编号1005940-1
高灵敏度加速度传感器



TE 产品编号120958-1
UPM EXPANDED PIN ASSEMBLY



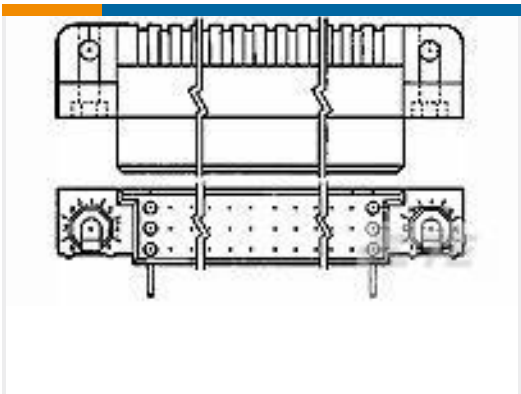
TE 产品编号1-5353190-0
.6FHR04H, 140,S,GIG,08/Sn,TR,NSYes



TE 产品编号120953-4
UPM EXPANDED RCPT ASSEMBLY



TE 产品编号1-1676481-8
CPF 0603 27R 0.1% 25PPM 1K RL



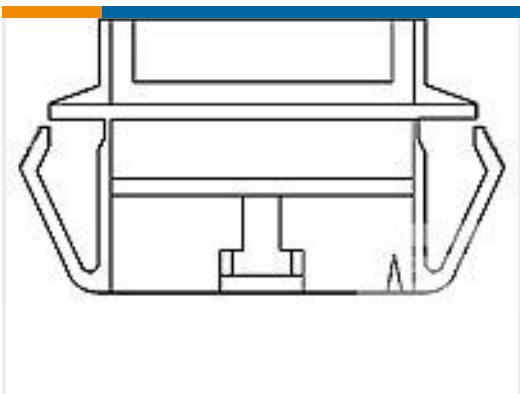
TE 产品编号1-532431-1
HDI RECP ASSY 3 ROW 210 POS



TE 产品编号1-1744417-6
16 POS EP 2.5 HSG, GLOW WIRE



TE 产品编号1-1744439-6
EP2.5 Shrd HDR ASSY 16P VERT, GW



TE 产品编号103682-8
09 MTE PANEL MOUNT SR



TE 产品编号NB19974001
VERSAFIT-1/16-4-SP

文档



产品图纸

2MM HM FEMALE ASSY, COL8

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2336682-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2336682-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2336682-1_A.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

产品环境合规性

Product Compliance

英文版本

Product Compliance

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本