



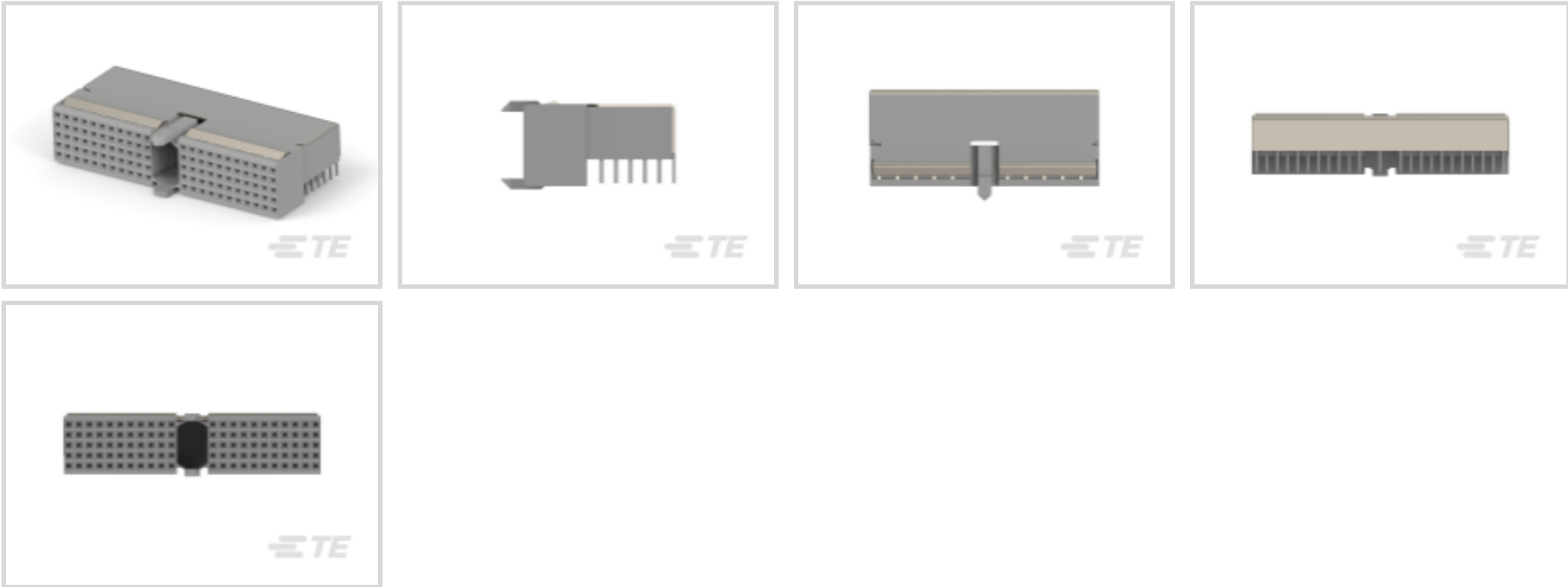
Z-PACK | Z-PACK 2mm HM

TE 内部编号 1-1746992-1

Z-PACK 2mm HM, Hard Metric Backplane Connectors, PCB Mount
Receptacle, 1 Gb/s, 22 Column, 5 Row, Traditional Backplane,
Board-to-Board, 110 Position

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > PCB 连接器 > 背板连接器 > 硬质公制连接器



PCB 连接器组件类型: PCB 安装母端

数据速率: 1 Gb/s

列数: 22

行数: 5

背板架构: 传统背板

产品特性

产品类型特性

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

列数	22
行数	5
背板架构	传统背板
Number of Positions	110
PCB 安装方向	直角

信号特征

数据速率	1 Gb/s
------	--------

接触件特性

端子底板材料	镍
--------	---



端子基材	磷青铜
CompactPCI 名称	无
端子接触部电镀材料	金
端子接合区域电镀材料厚度	.76 μm[29.92 μin]
端子额定电流（最大值）	1.5 A

机械附件

连接器安装类型	板安装
---------	-----

壳体特性

外壳材料	玻璃填充聚酯
中心线（间距）	2 mm[.079 in]
壳体颜色	灰色

使用环境

工作温度范围	-55 – 125 °C[-67 – 257 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

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

封装数量	11
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SvHCs候选清单: 2021年7月（219） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 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

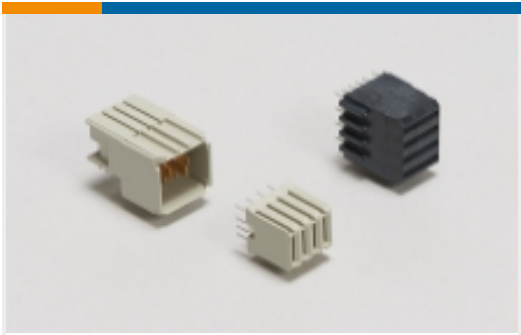
TE 产品编号 1-100668-9
Z-PACK/A M-HDR 154P

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)



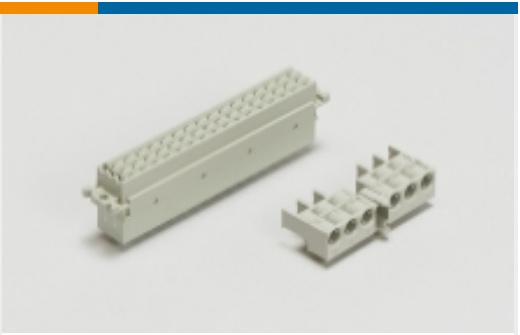
背板引导硬件(37)



背板电源连接器(7)

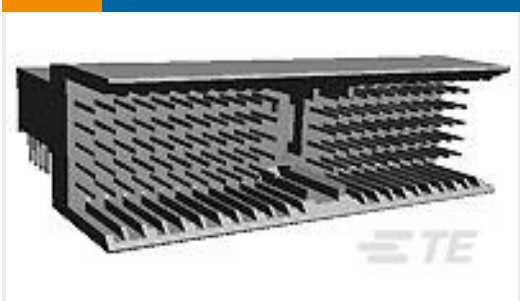


背板编码密钥(60)



背板连接器壳体(4)

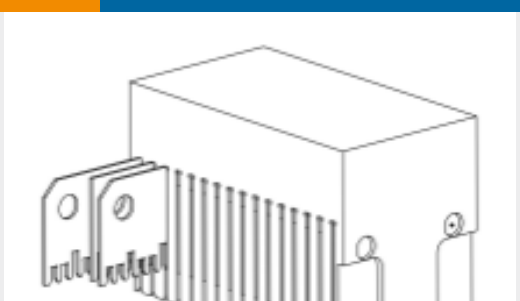
客户还购买了



TE 产品编号106014-9
Z-PACK/B RAMH.125P.



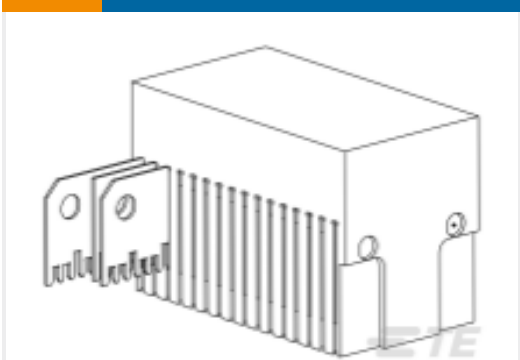
TE 产品编号1-1658012-3
MSB0.80RC-ASY84DP,-,10,VCTY



TE 产品编号1-1804790-3
SEATING TL ASSY, STD 4PR



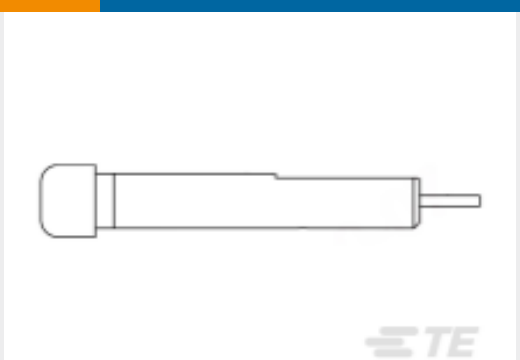
TE 产品编号1586542-1
04P CMNL SOK HDR ASSY LF



TE 产品编号1804790-3
SEATING TL ASSY, STD, 4 PAIR



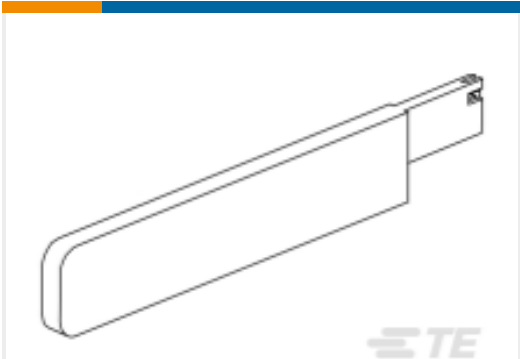
TE 产品编号1888655-6
2X8 OFFSET STJK,SHLD,W/LED



TE 产品编号1976935-1
EXT TOOL. IND CONTACTS, T.M.



TE 产品编号2-2204157-4
MBXL R/A HDR 5P+32S+5P



TE 产品编号2063080-1
EXTRACTION TOOL (MBXL. CONN)

文档

产品图纸

FEMALE CONNECTOR TYPE A WITH SHIELD,PB-F

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1746992-1_O.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1746992-1_O.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1746992-1_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