

1-106015-1 × 停产

Z-PACK | Z-PACK 2mm HM

TE 内部编号 1-106015-1

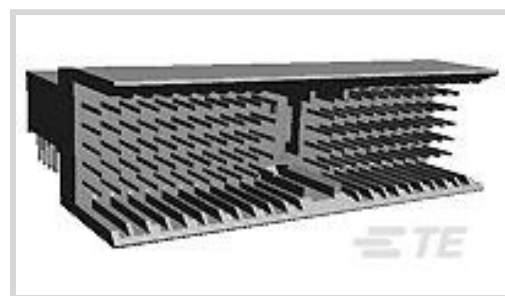
TE 内部产品描述 Z-PACK/A M-HDR.110P

硬公制背板公连接器：直角，共面，2mm

[在 TE 官网查看>](#)



[连接器](#) > [PCB 连接器](#) > [背板连接器](#) > [硬公制背板连接器](#) > [硬公制背板公连接器：直角，共面，2mm](#)



PCB 连接器组件类型: PCB 安装接头

数据速率: ≤ 1 Gb/s

列数: 25

行数: 5

背板架构: 夹层

[所有 硬公制背板公连接器：直角，共面，2mm \(20\)](#)

产品特性

产品类型特性

背板接口类型	2mm HM
连接器系统	板对板
连接器和端子端接到	印刷电路板
PCB 连接器组件类型	PCB 安装接头
可密封	否

结构特性

列数	25
行数	5
背板架构	夹层
位数	110
PCB 安装方向	直角

信号特征

串扰版本	标准
数据速率	≤ 1 Gb/s

主体特性

主要产品颜色	灰色
--------	----

接触件特性

端子接触部长度	5.2 mm
穿通柱体长度	3.7 mm
CompactPCI 名称	无
端子类型	插针
端子底板材料	镍
PCB 端子端接区域电镀材料	锡铅
端子基材	磷青铜
端子接触部电镀材料	金
端子接合区域电镀材料厚度	.76 μm [30 μin]
端子额定电流 (最大值)	.7 A

机械附件

接合对准类型	多功能中心, 引导凸耳
连接器安装类型	板安装

壳体特性

外壳材料	聚酯 - GF
中心线 (间距)	2 mm[.078 in]

尺寸

背板模块长度	50 mm
--------	-------

使用环境

工作温度范围	-65 – 105 $^{\circ}\text{C}$ [-85 – 221 $^{\circ}\text{F}$]
--------	--

操作/应用

屏蔽	否
电路应用	电源和信号

行业标准

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

包装特性

封装数量	11
封装方法	Box

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: 2024年1月 (240)
SVHC候选清单的声明更新至: 2021年7月 (219)

超过限值的SVHC：

Pb (13% in Component Part)

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>

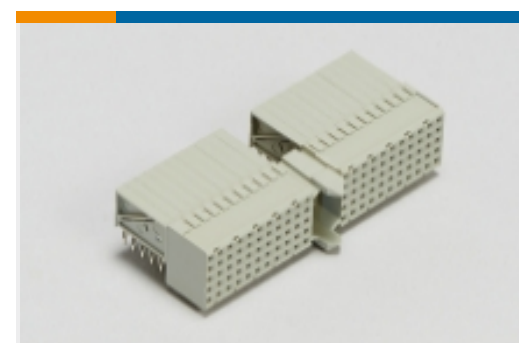
该系列中的其他产品 | Z-PACK 2mm HM



插入和拔出工具(2)



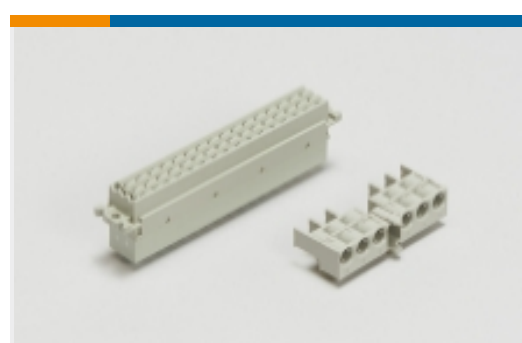
矩形电源连接器(87)



硬公制背板连接器(267)



背板电源连接器(6)



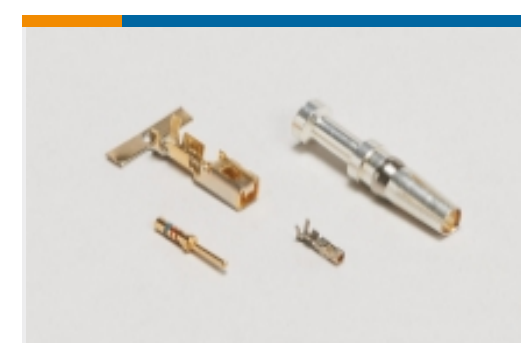
背板连接器壳体(4)



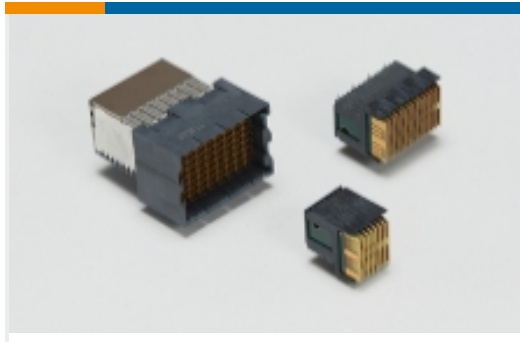
连接器盖帽(62)



连接器硬件(97)



连接器端子(2)



高速背板连接器(1)

客户还购买了



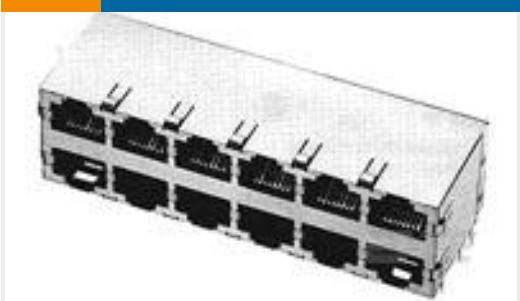
TE 产品编号84534-6
1.25MM FFC POST PLATED V 6P



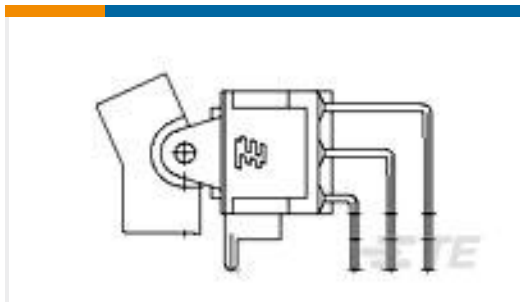
TE 产品编号3-1393789-9
V23079A2011B301



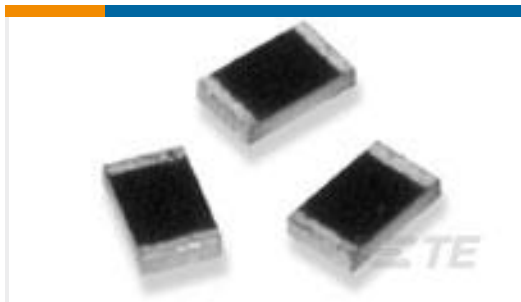
TE 产品编号6-147723-9
20 MODIV VRT SR SFMNT 30AU



TE 产品编号6368296-1
ASSY,SHLD,2X8,STK MJ,WAVE PNL



TE 产品编号7-1571986-2
A101J1AV2Q004AM marking O -



TE 产品编号4-1879269-9
RP 2A 32R4 0.1% 15PPM CUT LENGTH

文档

产品图纸

Z-PACK/A M-HDR.110P

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-106015-1_F.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-106015-1_F.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-106015-1_F.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