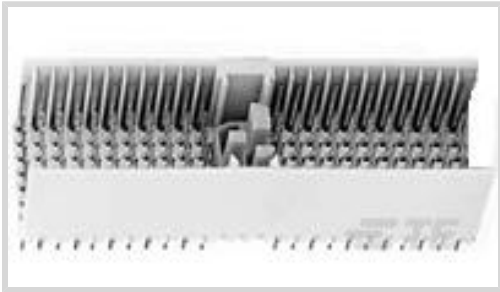




连接器 > PCB 连接器 > 背板连接器 > 硬公制背板连接器 > 硬公制公连接器：传统背板，夹层，2mm



PCB 连接器类型: 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 硬公制公连接器：传统背板，夹层，2mm (124)

产品特性

产品类型特性

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

结构特性

装载行	A, B, C, D, E
列数	25
行数	5
背板架构	夹层
位数	110
PCB 安装方向	垂直

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		
端子底板材料	镍	
端子接触部长度	13.45 mm	
端子基材	磷青铜	
CompactPCI 名称	无	
PCB 端子端接区域电镀材料	锡铅	
穿通柱体长度	3.7 mm	
端子类型	插针	
端子接触部电镀材料	金 (Au)	
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）	1.5 A	
机械附件		
连接器安装类型	板安装	
接合对准类型	多功能中心, 引导凸耳	
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		
工组温度范围	-55 – 125 °C[-67 – 257 °F]	
操作/应用		
屏蔽	否	
电路应用	Signal	
包装特性		
封装数量	10	
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	不符合	

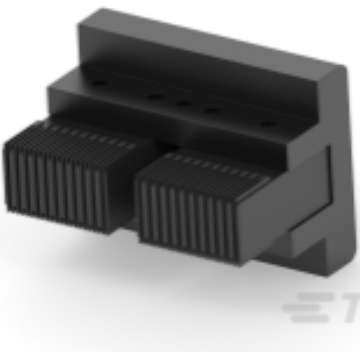


欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	受限材料超出阈值
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 超过限值的SVHC： Pb (13% in 4690948374) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 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

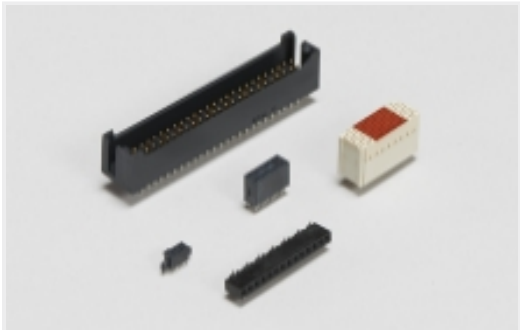
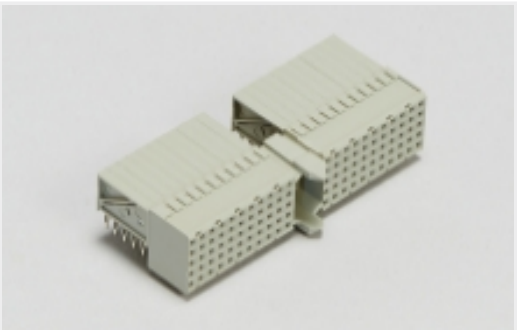
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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>

配套部件



TE 产品编号 90753-1
SEATING TOOL ASSY H.M. 154 PIN

该系列中的其他产品 | Z-PACK 2mm HM

 板对板接头和插座(46)	 电源端子(2)	 矩形电源连接器(46)	 硬公制背板连接器(265)
---	---	--	--



连接器硬件(91)



连接器端子(2)

客户还购买了



TE 产品编号3-644042-2
02P MTA100 CONN ASSY LF



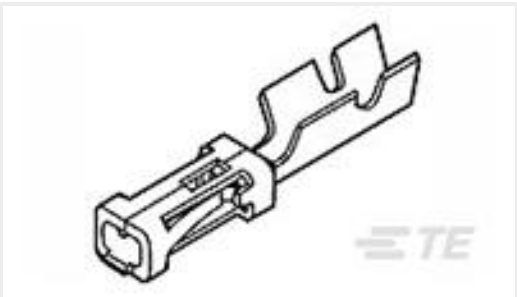
TE 产品编号2309409-1
DDR4 SODIMM 260P 5.2H STD



TE 产品编号33460
TERMINAL, SOLIS R 8 10



TE 产品编号2-35108-1
TERMINAL, PIDG R 12-10 8



TE 产品编号87667-2
MOD IV RECP LP



TE 产品编号2213763-7
AV19 DPL 3A NO LED



TE 产品编号3-641127-3
03P MTA100 HDR ASSY FL/RA LF



TE 产品编号2-1445088-2
MICRO MNL HDR ASSY S/ROW AU LF



TE 产品编号2176410-3
MPT35 6R2 1%



TE 产品编号2294415-1
INDUSTRIAL MINI I/O HDR TYPE I TRAY

文档

2MM, HARD METRIC VERSION

英文版本

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1-188398-9_D.2d_dxf.zip

英文版本



下载查看

[ENG_CVM_1-188398-9_D.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_1-188398-9_D.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

应用规格

英文版本