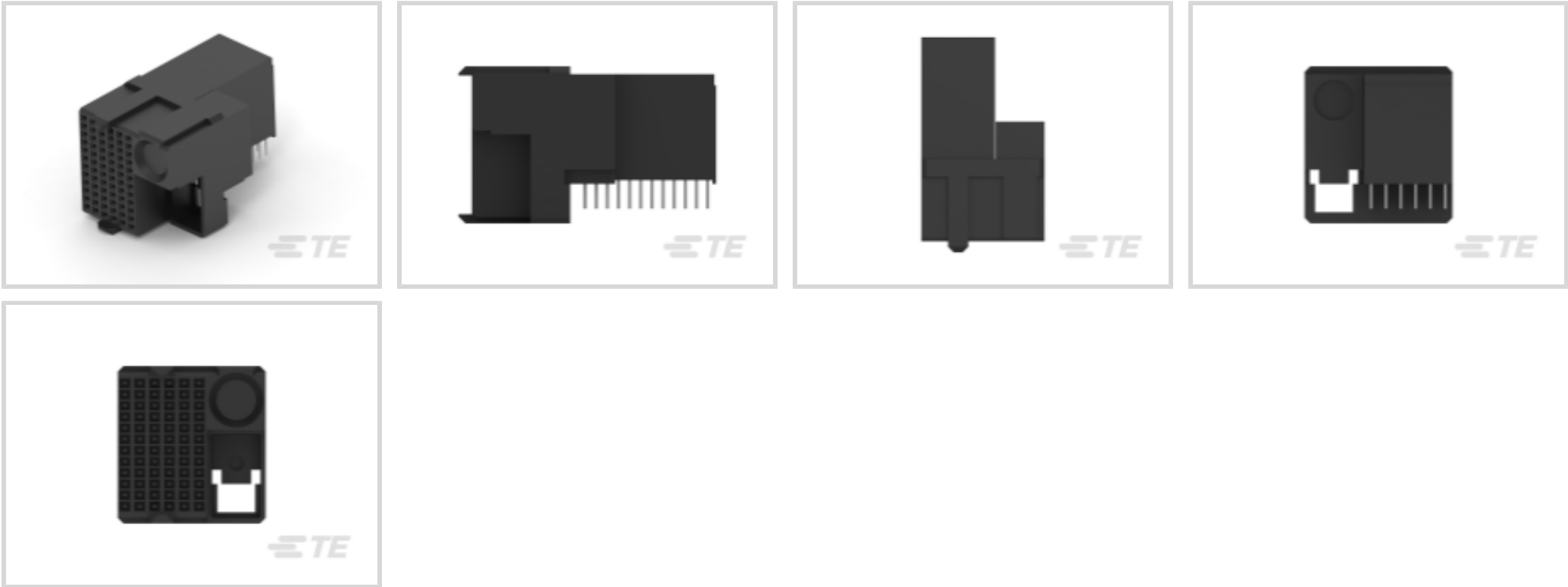




连接器 > PCB 连接器 > 背板连接器 > 硬公制背板连接器



PCB 连接器类型: PCB 安装母端

数据速率: 1 Gb/s

列数: 6

行数: 12

背板架构: 传统背板

产品特性

产品类型特性

连接器和端子端接到	印刷电路板
连接器系统	板对板
PCB 连接器类型	PCB 安装母端
可密封	否

结构特性

列数	6
行数	12
背板架构	传统背板
位数	72
PCB 安装方向	直角

信号特征

数据速率	1 Gb/s
------	--------

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----



接触件特性

端子底板材料	镍
端子基材	磷青铜
CompactPCI 名称	无
端子类型	母端
端子接触部电镀材料	金 (Au)
端子接合区域电镀材料厚度	.7 µm[27.165 µin]
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

外壳材料	聚酯 GF
中心线（间距）	2 mm[.079 in]

使用环境

工组温度范围	-55 – 85 °C[-67 – 185 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

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

包装特性

封装数量	27
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）



不含REACH SVHC

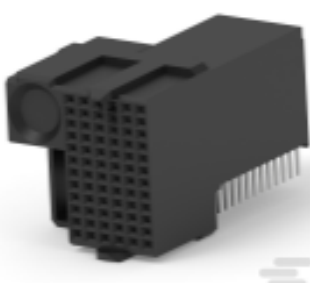
卤素含量非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm °

焊接工艺能力不适合采用焊接工艺

产品合规免责声明

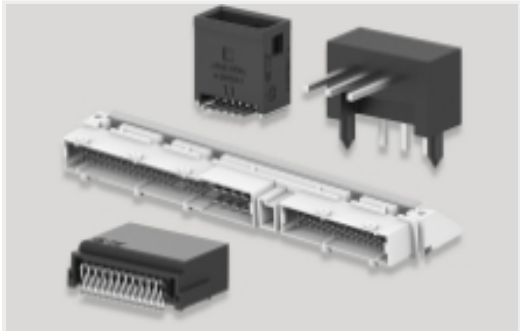
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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 1645569-1
12 ROW HM RA REC ASY 072P LFT

该系列中的其他产品 | Z-PACK 2mm HM



PCB 板端连接器及母端(46)



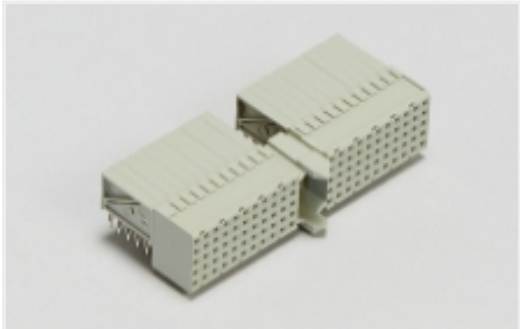
插入和拔出工具(2)



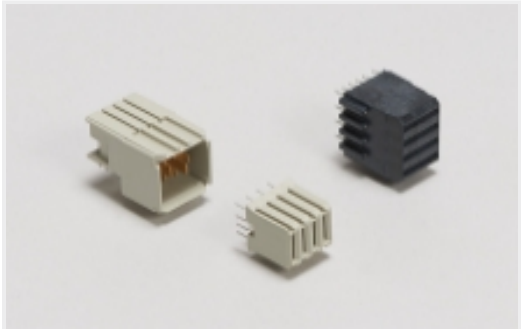
电源端子(2)



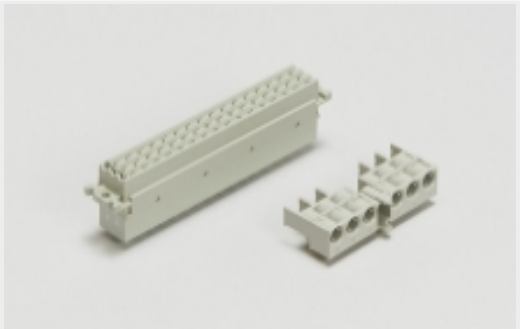
矩形电源连接器(46)



硬公制背板连接器(265)



背板电源连接器(1)



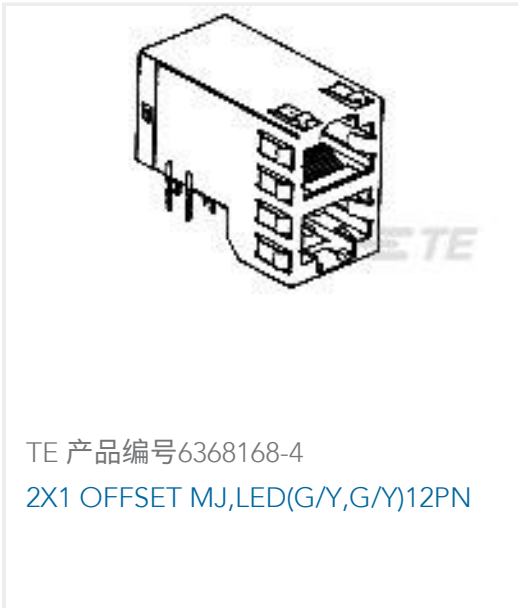
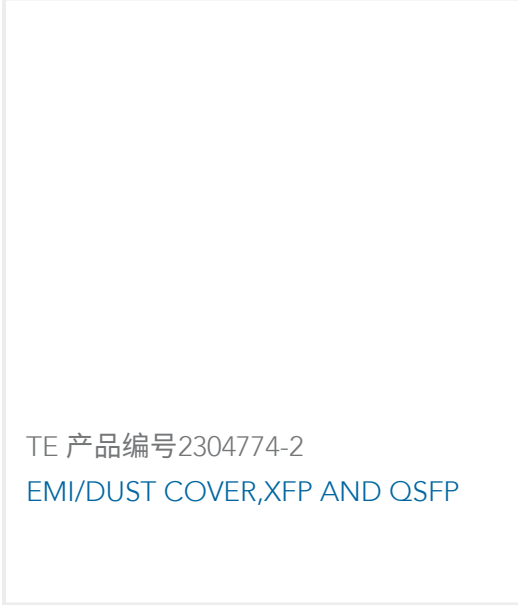
背板连接器壳体(4)



连接器盖帽(62)

客户还购买了



 TE 产品编号1645680-1 ZP HS3 DB 06R REC 030P RE PD	 TE 产品编号6368168-4 2X1 OFFSET MJ,LED(G/Y,G/Y)12PN	 TE 产品编号2007198-2 SFP+ 1x1 Cage Assembly, Press-Fit	 TE 产品编号2007304-1 Heat sink Clip QSFP
 TE 产品编号2170704-5 CAGE ASSY, QSFP28 1X1, SPRING, HS	 TE 产品编号2007251-1 SFP+ 1x6 Cage Assembly	 TE 产品编号5223961-8 UNV,PWR,MDL.HDR,R-PEGS	 TE 产品编号2149730-1 SFP+ 1x4 Cage, Heatsinks and Lightpipes
 TE 产品编号6469074-1 HM-ZD 4PR HDR ASSY 1.8MM	 TE 产品编号2304774-2 EMI/DUST COVER,XFP AND QSFP		

文档

产品图纸

12 ROW HM RA REC ASY 072P RGHT

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1645570-1_A_c-1645570-1-a.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1645570-1_A_c-1645570-1-a.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1645570-1_A_c-1645570-1-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

使用说明书

使用说明书 (美国)

英文版本