

1375796-1 ✓ 有效

AMPMODU | AMPMODU PC/104

TE 内部编号 1375796-1

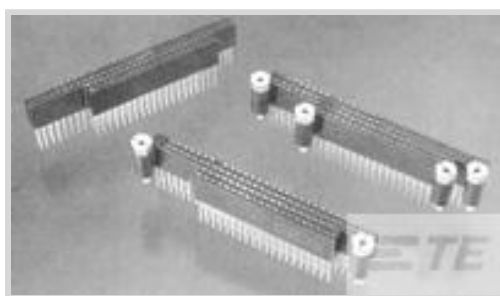
PC/104 Connectors, 104 Position, .1 in [2.54 mm] Centerline,

AMPMODU PC/104

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > PCB 连接器 > 板对板连接器 > PC/104 连接器



位数: 104

中心线 (间距) : 2.54 mm [.1 in]

装载位置数量: 102

端子额定电流 (最大值) : 3 A

产品特性

产品类型特性

连接器系统	板对板
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

键控 + 极化位置	B-10, C-19
堆叠配置	非堆叠
位数	104
装载位置数量	102

电气特征

介质耐压 (最大值)	500 VAC
绝缘电阻	1000 MΩ

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

端子接触部电镀材料	金
端子基材	磷青铜
端子额定电流 (最大值)	3 A

端接特性

端接柱体和尾部长	3.03 mm [.119 in]
PCB 端接方法	通孔 - 免焊连接

机械附件

接合对准类型	键控
接合对准	带有
PCB 安装固定类型	作用/符合标准的尾
连接器安装类型	板安装

壳体特性

外壳材料	尼龙 - GF
中心线 (间距)	2.54 mm[.1 in]

使用环境

工作温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

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

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

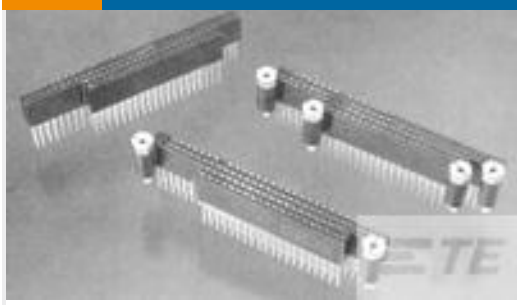
欧盟RoHS指令2011/65/EU	不符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法 (China RoHS 2, 工业和信息化部携七部委2016年第32号令)	受限材料超出阈值
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	<p>欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2024年1月 (240)</p> <p>SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240)</p> <p>超过限值的SVHC:</p> <p>Pb (13% in Component Part)</p> <p><small>物品安全使用说明: 使用本产品时不要进食、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。</small></p>
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

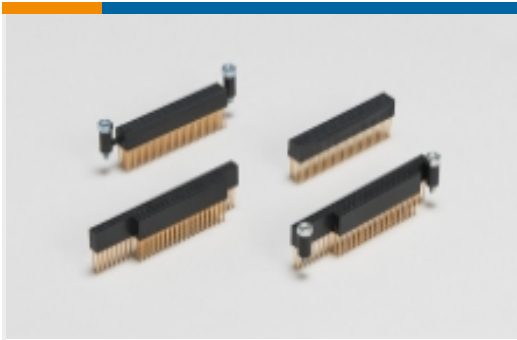
(ECHA) 最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

配套部件

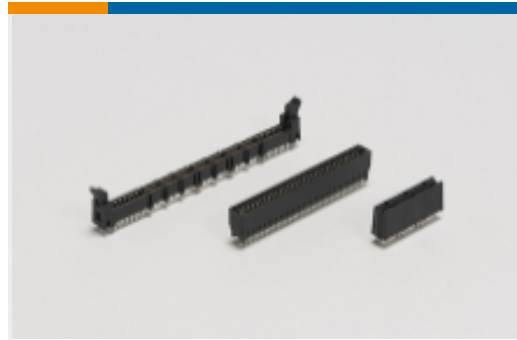


TE 产品编号 1375796-3
ASSY, 64/40 POS PC104 LF

该系列中的其他产品 | AMPMODU PC/104



PC/104 连接器(25)



卡边缘电源连接器(5)



手动压接工具(1)



机架和配线架连接器(1)



汽车连接器护套(2)



矩形连接器壳体(2)

客户还购买了



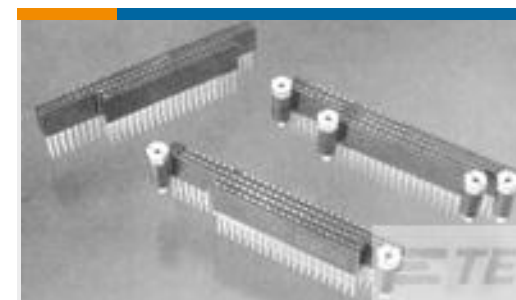
TE 产品编号6609017-9
6EC1=F7284 S0



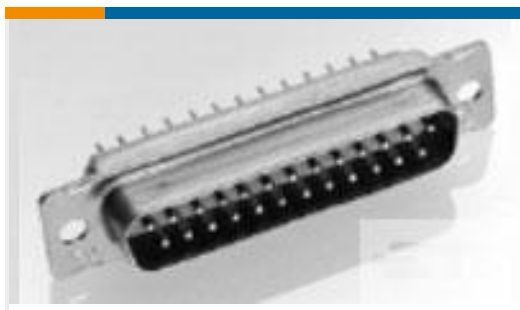
TE 产品编号5205817-8
KIT SCREWLOCK FEMALE



TE 产品编号1-87631-6
20 MODIV HSG DR MRKD .100 POL



TE 产品编号1375795-1
ASSY, 64/40 POS PC104



TE 产品编号1757820-5
AMPLIMITE,ASY,RCPT,STD,109,ZN,5



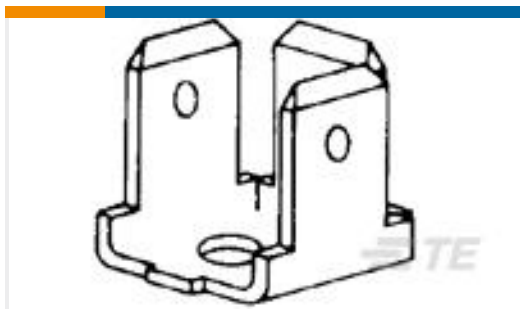
TE 产品编号2-34852-1
TERMINAL,PG R 12-10 6



TE 产品编号212008-1
CONTACT, SKT, PWR 8



TE 产品编号6-87523-9
MOD IV RECP LP LF



TE 产品编号62261-1
250 FASTON TAB BR

文档

产品图纸

[ASSY, 64/40 POS PC104](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_1375796-1_E.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_1375796-1_E.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_1375796-1_E.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

[AMPMODU_INTERCONNECTION_SYSTEM_SECTION1AND2](#)

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

机构认证

UL 报告



英文版本

[UL 报告](#)

英文版本