

2-1355587-3 ✓ 有效

AMPMODU | AMPMODU IV/V

TE 内部编号 2-1355587-3

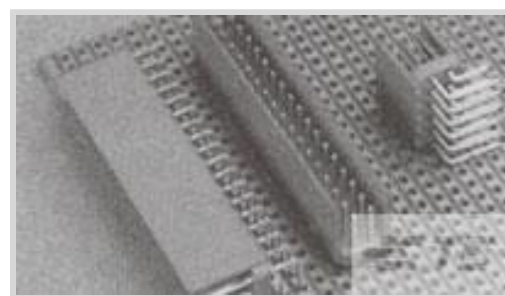
AMPMODU IV/V, Automotive Headers, 32 Position, 2.54mm [.1in]

Centerline, Horizontal, 2 Row, Black, Through Hole - Solder, Tin (Sn)

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 汽车连接器 > 汽车接头



Number of Positions: 32

中心线 (间距) : 2.54 mm [.1 in]

Sealable: 否

PCB 安装方向: 水平

行数: 2

产品特性

产品类型特性

混合头	否
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

Number of Positions	32
PCB 安装方向	水平
行数	2

电气特征

额定电压 (最大值)	250 VAC
标称电压架构	12 V, 24 V, 42 V, 48 V, 240 V
Operating Voltage	250 VAC

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

对接公端宽度	.63 mm[.025 in]
对接公端厚度	.63 mm[.025 in]
端子接触部电镀材料	锡 (Sn)

端接特性



PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

机械附件

锁定接口	不带
安装孔	不带
PCB 安装对准	带有
面板安装特性	不带
PCB 安装固定	不带

壳体特性

中心线 (间距)	2.54 mm[.1 in]
----------	----------------

尺寸

PCB 的外形高度	2.8 mm[.11 in]
产品宽度	10.8 mm[.425 in]
产品长度	54.3 mm[2.13 in]

使用环境

工作温度 (最大值)	65 °C, 70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C[149 °F][158 °F][167 °F][176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F]
工作温度范围	-65 – 105 °C[-85 – 221 °F]

操作/应用

屏蔽	否
电路应用	Signal

行业标准

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

包装特性

封装类型	托盘
封装数量	24

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7月 (219)

不含REACH SVHC

卤素含量

低卤素 - 每种均质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC

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



该系列中的其他产品 | AMP MODU IV/V

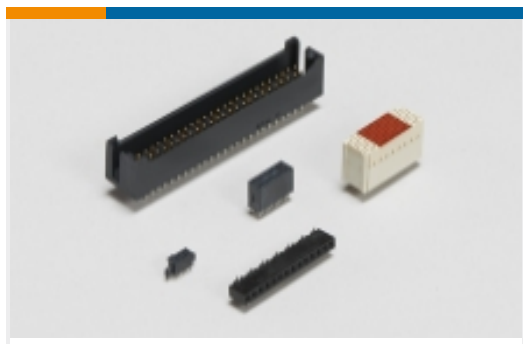




PCB 连接器键控(6)



插入和拔出工具(4)



板对板接头和插座(937)



板对板连接器端子(6)



标准矩形连接器(8)



汽车接头(2)



汽车连接器护套(4)



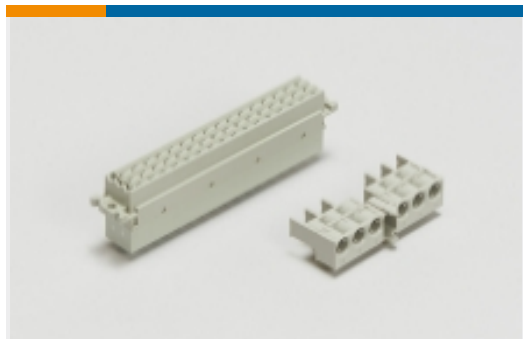
矩形连接器壳体(5)



线到板连接器组件和护套(472)



线到板连接器端子(328)



背板连接器壳体(1)

客户还购买了



TE 产品编号966029-1
MESSERLEISTE 22P



TE 产品编号1-825457-6
MOD 2 PINHDR 2X16P.



TE 产品编号1-928776-3
MOD2 STIFT M A-PIN



TE 产品编号104809-4
05 MTE HDR SRST LATCH W/HLDWN



TE 产品编号104809-6
07 MTE HDR SRST LATCH W/HLDWN



TE 产品编号1725761-1
KIT,SEATING TOOL, 1X4



TE 产品编号3-1393480-3
V23529B1122C215=SUB D STIFTLI

文档



产品图纸

[AMP MODU II PIN HEADER 32 POS ASSY](#)

英文版本

CAD 文件

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_2-1355587-3_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_2-1355587-3_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_2-1355587-3_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](#)。

数据表/目录页

[AMPMODU Interconnection System](#)

[AMPMODU Interconnection System](#)

英文版本