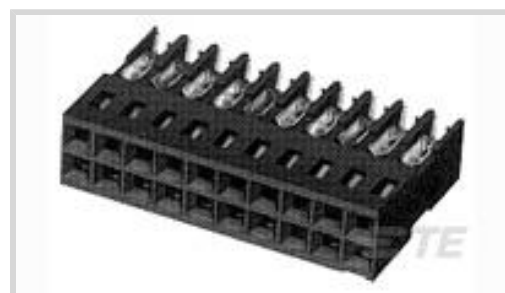




连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器



连接器产品类型: 连接器组件

连接器和壳体类型: 母端子护套

接合对准: 不带

接合固定: 不带

线缆端接方法: 绝缘刺破 (IDC)

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	连接器组件
连接器和壳体类型	母端子护套
连接器系统	线到板
插入力类型	高
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

端子预装	Yes
装载位置数量	20
位数	20
行数	2

接触件特性

端子布局	矩阵
导线端子端接区域电镀材料	锡
端子底板材料	镍
端子接触部电镀材料	金
壳体内部的端子定位力	带有
端子额定电流 (最大值)	3 A

端接特性

线缆端接方法	绝缘刺破 (IDC)
--------	------------

机械附件

壳体内部的端子定位器类型	锁定枪
接合对准	不带
接合固定	不带
连接器安装类型	电缆安装 (自由悬挂)

壳体特性

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

尺寸

连接器高度	6.1 mm[.24 in]
产品长度	25.4 mm[1 in]
行间距	2.54 mm[.1 in]
线径	.13 – .3 mm ²

使用环境

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

封装数量	120
封装方法	Tray

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



客户还购买了





文档

产品图纸

[20 AMPMODU MT ASSY DR SN](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_5-102694-8_P.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_5-102694-8_P.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_5-102694-8_P.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_SECTION5_CONT](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本