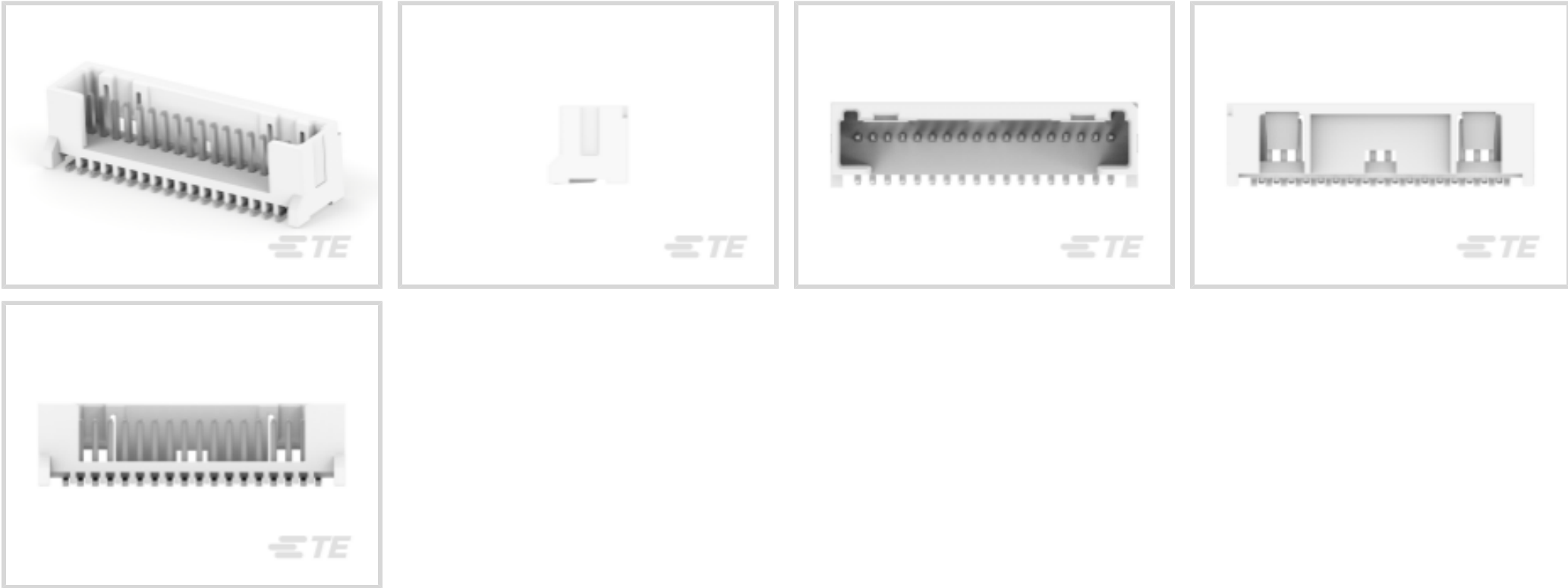




连接器 > PCB 连接器 > PCB 板端连接器及母端



PCB 连接器类型: PCB 安装接头

连接器系统: 线到板

位数: 18

中心线（间距）: 1.2 mm [.047 in]

行数: 1

产品特性

产品类型特性

PCB 连接器类型	PCB 安装接头
连接器系统	线到板
连接器和端子端接到	印刷电路板
连接器产品类型	连接器组件

结构特性

位数	18
行数	1

电气特征

端接电阻	20 mΩ
绝缘电阻	100 MΩ
介质耐压（最大值）	250 VAC
工作电压	50 VDC

主体特性

主要产品颜色	土黄色
--------	-----

接触件特性



端子底板材料	镍
PCB 端子端接区域电镀材料表面涂层	哑光
端子布局	直插式
端子基材	黄铜
端子类型	插针
端子额定电流（最大值）	2 A
PCB 端子端接区域电镀材料	预镀锡

机械附件

接合固定类型	制动器闭锁
PCB 安装固定类型	焊接
PCB 安装对准类型	无
PCB 安装对准	不带
接合固定	带有
PCB 安装固定	不带
连接器安装类型	板安装

壳体特性

中心线（间距）	1.2 mm[.047 in]
外壳材料	PA 6T

尺寸

连接器宽度	6.85 mm[.269 in]
PCB 厚度（建议）	1.6 mm[.062 in]
连接器高度	6.7 mm[.263 in]
连接器长度	24.7 mm[.972 in]

使用环境

工组温度范围	-30 – 85 °C[-22 – 185 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

行业标准

与机构/标准产品兼容	UL
与已批准的标准产品兼容	UL E28476
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

包装特性



封装方法	卷/箱
------	-----

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	尚未进行焊接工艺可能性审核

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



TE 产品编号4-292208-2
MINI CT D/R DIP 22P BLACK

TE 产品编号2355091-7
MICRO CT CONN SINGLE ROW HDR ASSY(V) 7p

TE 产品编号1-2355091-1
MICRO CT CONN SINGLE ROW HDR ASSY(V) 11p

TE 产品编号1-2355091-5
MICRO CT CONN SINGLE ROW HDR ASSY(V) 15p

TE 产品编号1-2355091-6
MICRO CT CONN SINGLE ROW HDR ASSY(V) 16p

TE 产品编号1-2355091-7
MICRO CT CONN SINGLE ROW HDR ASSY(V) 17p

TE 产品编号1-2355091-9
MICRO CT CONN SINGLE ROW HDR ASSY(V) 19p

TE 产品编号2-2355091-1
MICRO CT CONN SINGLE ROW HDR ASSY(V) 21p

TE 产品编号2-2355091-5
MICRO CT CONN SINGLE ROW HDR ASSY(V) 25p

TE 产品编号9-292131-0
SGL HDR ASSY BOX DIP V POLARIS

文档

产品图纸

MICRO CT CONN SINGLE ROW HDR ASSY(V)18p

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2355091-8_E.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2355091-8_E.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2355091-8_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



1.2mm AMP Micro CT Connector Series

英文版本

产品规格

工艺规范

英文版本

机构认证

UL

英文版本