



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
接合对准: 不带
连接器和壳体类型: 母端子护套
连接器系统: 线到板
屏蔽: 否

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

装载位置数量	10
端子预装	Yes
位数	10
行数	2

接触件特性

端子底板材料	镍
端子布局	矩阵
导线端子端接区域电镀材料	锡铅
端子接触部电镀材料	金 (Au)
壳体內的端子定位力	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]
线径	26 – 22 AWG
连接器长度	12.7 mm[.5 in]
行间距	2.54 mm[.1 in]

使用环境

工组温度范围	-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

封装方法	Tray
封装数量	250

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	



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）
超过限值的SVHC：
Pb (13% in 4690948374)
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。

卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 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

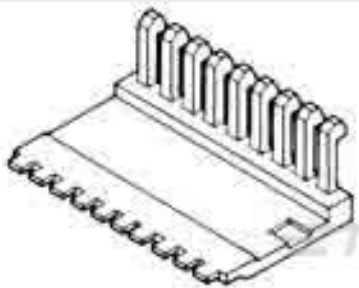


TE 产品编号 58074-1
MTA 50/100/156 MANUAL TOOL FRAME

客户还购买了



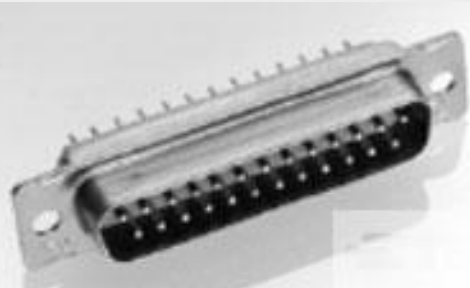
TE 产品编号35653
SPLICE,N CE 22-10



TE 产品编号102536-3
10 AMPMODU MT COVER DR .100CL



TE 产品编号5-102617-3
10 MODII HDR DRRA SHRD LF



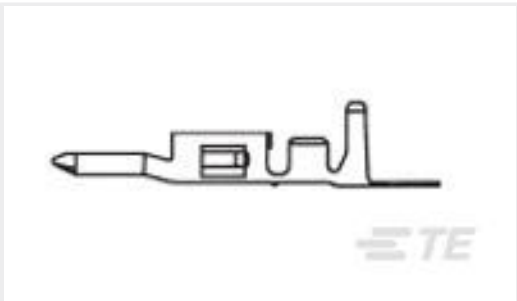
TE 产品编号206498-4
PLUG ASSY,15 POSN,AMPLIMITE



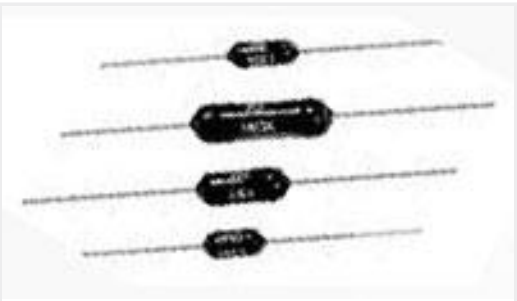
TE 产品编号320559
[PIDG SPLICE 22-16COMM 22-18MIL](#)



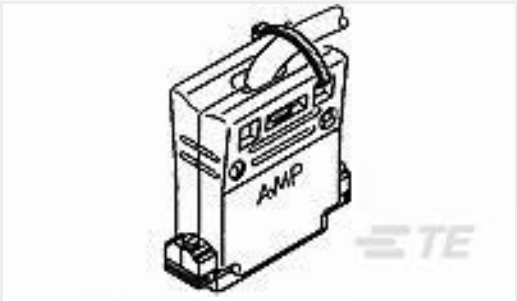
TE 产品编号696422-4
[PIDG PVF2 R 22-16COM22-18MIL 6](#)



TE 产品编号1586314-4
[VAL-U-LOK PIN PHBZ AU 24-18 LP](#)



TE 产品编号5-1879664-6
[H8 4K32 0.1% 15PPM](#)



TE 产品编号5206471-1
[CABLE CLAMP KIT,SZ 2](#)



TE 产品编号3576550001
[HTCM-SCE-1/4-4H-9](#)

文档

10 AMPMODU MT ASSY DR .100CL

英文版本

3D PDF

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_102694-3_P.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_102694-3_P.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_102694-3_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](#)。

应用规格

英文版本