



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	8
端子预装	Yes
位数	8
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
端子接触部电镀材料	金 (Au)
壳体内的端子定位力	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

壳体內的端子定位器类型	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	10.16 mm[.4 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	310

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	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

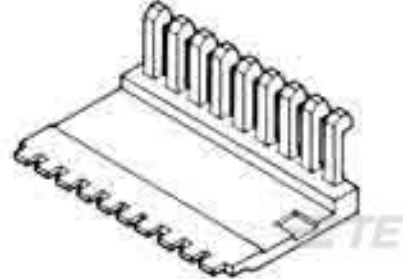
客户还购买了



TE 产品编号86-050A-C
50 PSIA CABLE CONN MV PRESSURE SENSOR



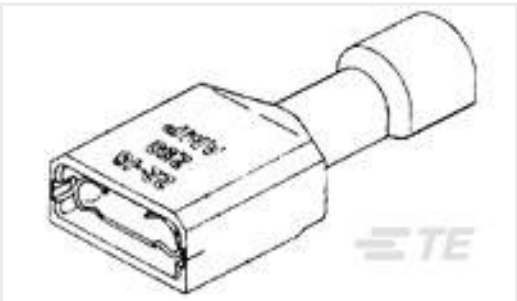
TE 产品编号86-030A-C
30 PSIA CABLE CONN MV PRESSURE SENSOR



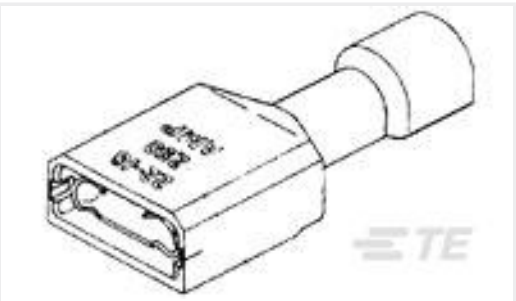
TE 产品编号102536-1
06 AMPMODU MT COVER DR .100CL



TE 产品编号350536-1
UMNL SOK 20-14 .0126 PTPBR



TE 产品编号2-520407-2
[ULTRA-FAST 250 ASY REC 22-18 TPBR](#)



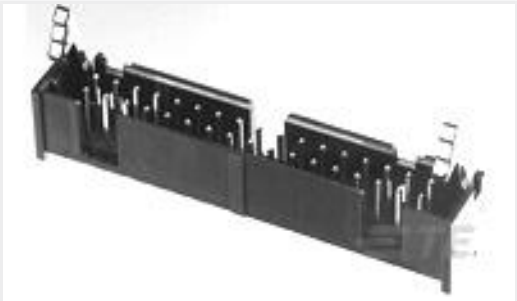
TE 产品编号2-520409-2
[ULTRA-FAST 187 ASY REC 22-18 TPBR](#)



TE 产品编号1-640388-0
[10P MTA156 HDR ASSY RN STR F/L](#)



TE 产品编号1445048-2
[PANEL MT SNGL ROW HSG 2 POS](#)



TE 产品编号1761608-3
[IDC LOW PRO HDR 10P VERT SHT L](#)



TE 产品编号5748676-2
[DIE CAST CBL CLMP KIT,SZ 2](#)

文档

产品图纸

[08 ampmodu mt assy dr sn](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

英文版本

下载查看

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

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_5-102694-2_P.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_5-102694-2_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