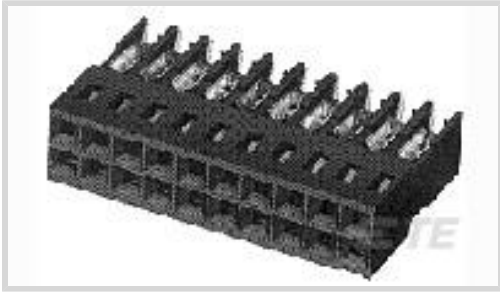




连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > 线对板连接器壳体



连接器产品类型: 连接器组件

连接器和壳体类型: 母端, 母端

连接器系统: 线到板

Number of Positions: 10

中心线（间距）: 2.54 mm [.1 in]

产品特性

产品类型特性

施加的压力	标准
连接器产品类型	连接器组件
连接器和壳体类型	母端, 母端
连接器系统	线到板
Sealable	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

Number of Positions	10
行数	2

电气特征

端接电阻	12 mΩ
绝缘电阻	5000 MΩ
介质耐压（最大值）	750 V

接触件特性

端子类型	插座
PCB 端子端接区域电镀材料	锡铅
端子基材	铜合金
端子额定电流（最大值）	3 A

端接特性



线缆端接方法	刺破式压接 (IDC)
--------	-------------

机械附件

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

壳体入口配置	两端闭合
外壳材料	热塑性
中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]
壳体颜色	黑色

尺寸

连接器长度	12.7 mm[.5 in]
连接器高度	6.1 mm[.24 in]
Accepts Wire Insulation Diameter Range	1.27 mm[.05 in]
Wire Size	.3 – .5 mm²
Row-to-Row Spacing	2.54 mm[.1 in]

使用环境

工作温度范围	-65 – 105 °C[-85 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝
已批准的标准	CSA LR7189, UL E28476
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

包装特性

封装数量	250
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	不符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	不符合



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	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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2020年1月（205） 超过限值的SVHC： Pb (13% in COMPONENT PART) 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	尚未进行卤素含量审核
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

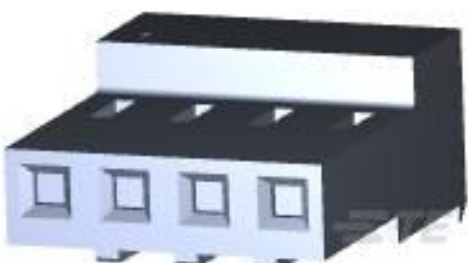
产品合规免责声明

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	TE 产品编号 58062-1 HEAD IDC MODU MT W/O TL	TE 产品编号 58577-1 HAND TOOL PACKAGE (AMPMODU MT)
---	--	---

客户还购买了

 TE 产品编号2-6609028-4 40VK6C=F7865 S0	 TE 产品编号3-640432-3 03P MTA156 CONN ASSY 20AWG YEL	 TE 产品编号3-640432-4 04P MTA156 CONN ASSY 20AWG YEL	 TE 产品编号1-640384-5 15P MTA156 HDR ASSY STR RND SN
---	---	---	---



TE 产品编号102541-3
10 AMPMODU MT COVER DR .100CL



TE 产品编号1757835-2
AMPLIMITE, PLUG ASY, R/A, 109, ZN, 2



TE 产品编号5-102393-1
06 AMPMODU MT ASSY DR.100CL SN



TE 产品编号1-102541-0
24 AMPMODU MT COVER DR .100CL



TE 产品编号7-146254-0
40 MODII HDR DRST B/A .100CL

文档

产品图纸

10 AMPMODU MT ASSY DR .100CL

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_102448-3_T.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_102448-3_T.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_102448-3_T.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格

应用规格

英文版本

使用说明书

使用说明书 (美国)

英文版本

Pneumatic Pistol Grip Tool

英文版本

102448-3

Connector Assembly, Receptacle, Wire-to-Board, 10 Position, 2.54mm [.1in]
Centerline, Insulation Displacement Crimp (IDC), 2 Row

