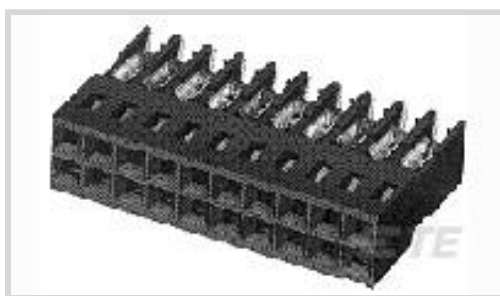




连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > 线对板连接器壳体



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: **30**

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	30
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	38.1 mm [1.5 in]
连接器高度	6.1 mm [.24 in]
Accepts Wire Insulation Diameter Range	1.27 mm [.05 in]
Wire Size	.12 – .326 mm ²
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	80
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7月 (219)
SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月 (211)
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 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



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3-640440-6
06P MTA100 CONN ASSY 22AWG RED



TE 产品编号1624117-4
BMB-A 0805 120R N1



TE 产品编号3-1437644-7
J4-2=J4-XX JUMPER



TE 产品编号1-102681-0
30 AMPMODU MT COVER DR .100CL



TE 产品编号1-1546734-0
10P .325" HIGH-RISE DUAL BARRI



TE 产品编号103948-8
2X9 MTE SHRD PIN SR LTCH .100



TE 产品编号103969-9
2X10 MTE RCPT SR RIBBED .100CL



TE 产品编号1658618-3
ULTRA NOVO RCPT, GRY, LEAD FREE



TE 产品编号3-690618-2
ANVIL, SPLICE TYPE



TE 产品编号YACT24JA35SCV00100
JAM NUT RECEPTACLE

文档

产品图纸

[30 AMPMODU MT ASSY DR .100CL](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-102398-3_U.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-102398-3_U.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-102398-3_U.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

1-102398-3

Connector Assembly, Receptacle, Wire-to-Board, 30 Position, 2.54mm [.1in]
Centerline, Insulation Displacement Crimp (IDC), 2 Row

