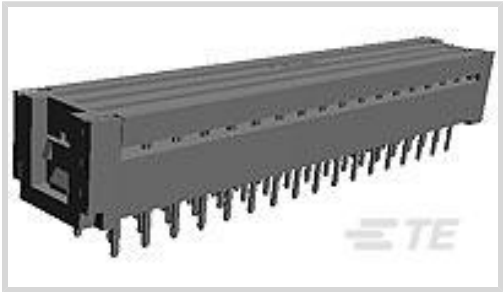




连接器 > PCB 连接器 > 板连接器



PCB 连接器类型: PCB 安装按钮板连接器

PCB 安装方向: 垂直

连接器系统: 缆到板

位数: 30

中心线（间距）: .64 mm, 1.27 mm [.05 in]

产品特性

产品类型特性

PCB 连接器类型	PCB 安装按钮板连接器
连接器系统	缆到板
连接器和端子端接到	印刷电路板, 电线和电缆

结构特性

PCB 安装方向	垂直
位数	30
与线缆类型兼容	带状电缆
行数	4

电气特征

工作电压	30 VAC
绝缘电阻	5000 MΩ

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

PCB 端子端接区域电镀材料厚度	2.54 – 5.08 μm[100 – 200 μin]
端子基材	铜合金
导线端子端接区域电镀厚度	2.54 – 5.08 μm[100 – 200 μin]
PCB 端子端接区域电镀材料	锡铅



导线端子端接区域电镀材料	锡铅
--------------	----

端子额定电流（最大值）	.5 A
-------------	------

端接特性

矩形端接柱体和尾部宽度	.61 mm[.024 in]
-------------	-----------------

矩形端接柱体和尾部厚度	.2 mm[.008 in]
-------------	----------------

端接柱体和尾部长度的	2.54 mm[.1 in]
------------	----------------

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

机械附件

PCB 安装对准	不带
----------	----

PCB 安装固定	不带
----------	----

壳体特性

中心线（间距）	.64 mm, 1.27 mm[.05 in]
---------	-------------------------

外壳材料	热塑性
------	-----

尺寸

行间距	2 mm
-----	------

连接器高度	6.93 mm[.548 in]
-------	------------------

线径	32 – 30 AWG
----	-------------

连接器长度	23.77 mm[.94 in]
-------	------------------

使用环境

工组温度范围	-65 – 105 °C[-85 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
----------	----------

包装特性

封装数量	70
------	----

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	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	波峰焊接可达到 265°C

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>

客户还购买了



TE 产品编号2-36153-5
TERMINAL,PIDG R IR 18 10



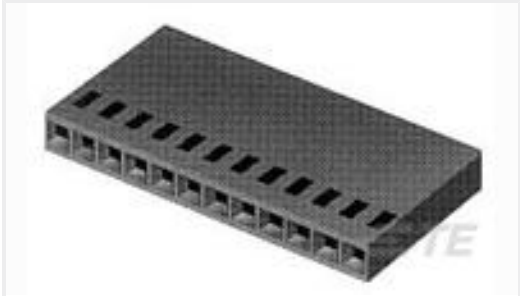
TE 产品编号58535-1
PRO-CRIMPER ASSY MODU MODII



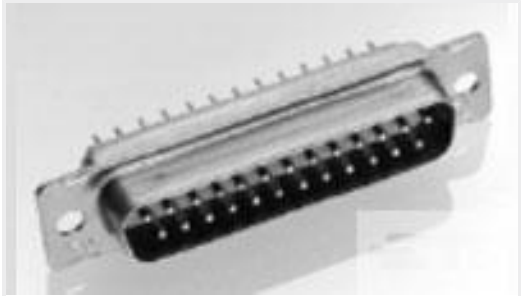
TE 产品编号86571-4
RND WIRE RCPT L.P.



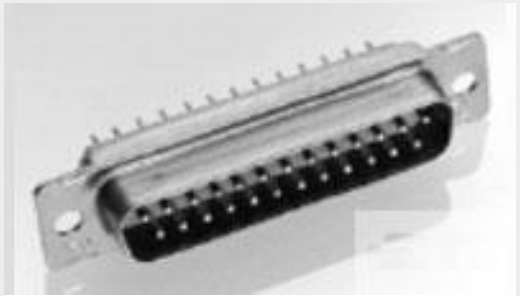
TE 产品编号87175-2
01 LOCKING CLIP HSG SR .100CL



TE 产品编号87499-8
04 MODIV HSG COMP SR .100CL



TE 产品编号204512-2
RECEPT ASSY,SZ 1,AMPLIMITE



TE 产品编号205564-2
AMPLIMITE,ASY,PLUG,STD,109,5



TE 产品编号487378-2
003 HOUSING FFC RCPT 100CL SR



TE 产品编号5745175-2
[CABLE CLAMP KIT,SZ 5](#)



TE 产品编号2110110-1
[IMP100S,R,RA5P12C,LG,39](#)

文档

产品图纸

[030 ASSY SYS 50 PADDLEBOARD](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5111595-7_C.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5111595-7_C.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5111595-7_C.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_SECTION3AND4](#)

英文版本

[Ribbon Cable Interconnect Solutions](#)

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本