



连接器 > 电源连接器 > 矩形电源 > 矩形电源连接器



矩形电源连接器类型: 护套

连接器和壳体类型: 母端, 母端

连接器系统: 缆到缆

Number of Positions: 34

中心线（间距）: 3.81 mm [.15 in]

产品特性

产品类型特性

装配要求	未装配套件
矩形电源连接器类型	护套
连接器和壳体类型	母端, 母端
连接器系统	缆到缆
Sealable	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

Number of Positions	34
电源位置数量	4
信号位置数量	34
行数	4

电气特征

Operating Voltage	250 VDC
-------------------	---------

接触件特性

端子额定电流（最大值）	26 A
壳体內的端子定位力	带有
端子类型	插座

端接特性



线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

应力消除	带有
壳体內的端子定位器类型	锁定弹簧
面板安装特性	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）	3.81 mm[.15 in]
壳体颜色	黑色
外壳材料	聚酯

尺寸

接受电缆直径（最大值）	11.43 mm[.45 in]
Wire Size	.05 – 2 mm²
Row-to-Row Spacing	4.57 mm[.18 in]
高度	41.15 mm
长度	52.07 mm[2.05 in]
宽度	21.03 mm[.828 in]

使用环境

工作温度范围	-55 – 130 °C[-67 – 266 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝

包装特性

封装方法	Loose Piece
封装数量	1

其他

适用于	插头连接器套件
-----	---------

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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 不含REACH SVHC
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>

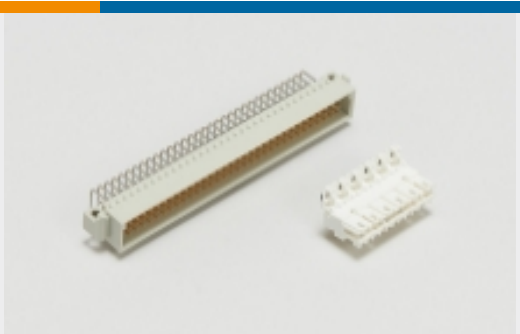
该系列中的其他产品 | AMP M Series



机架和配线架连接器(1)



板对板跳线和分路(7)



标准边缘连接器(2)



矩形电源连接器(69)



矩形连接器硬件(52)

客户还购买了



TE 产品编号1-640250-0
10P SL156 HSG W/LCK RAMP NATL



TE 产品编号1-173977-2
CT CONN MT REC ASSY 12P



TE 产品编号T4161310005-005
RPC-M12-FS-5CON-PVC-5.0SH



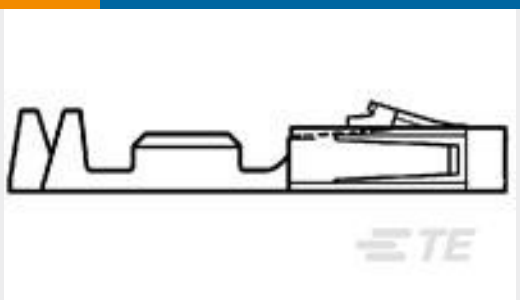
TE 产品编号1-1879444-0
TE 100W 5R6 5% Bracket



TE 产品编号102387-6
26 MODIV HSG COMP DR .100 POL



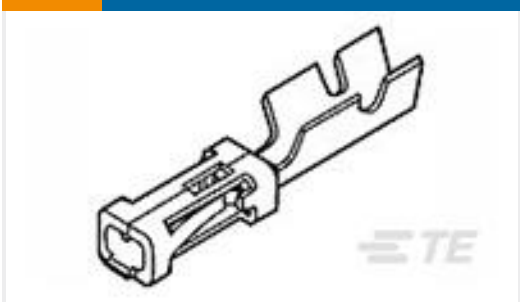
TE 产品编号1-794617-4
14POS,MICRO MNL,RCPT HSG



TE 产品编号1-104479-3
SHORT POINT RECP CONT LP



TE 产品编号103653-2
03 MTE SHRD PIN HSG SR LATCH



TE 产品编号102548-6
MOD IV RECP LP

文档

产品图纸

M-SERIES KIT,V.35,34P

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_213931-2_K1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_213931-2_K1.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_213931-2_K1.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

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



M_SERIES_PIN_AND_SOCKET_CONNECTORS

英文版本