



连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器



连接器产品类型: 外壳

连接器和壳体类型: 插头

线缆端接方法: 压接

连接器系统: 缆到缆

壳体內的端子定位力: 帶有

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	外壳
连接器和壳体类型	插头
连接器系统	缆到缆
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

信号位置数量	34
电源位置数量	4
位数	34
行数	4

电气特征

工作电压	250 VAC
------	---------

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----



接触件特性

端子类型	插针
壳体內的端子定位力	带有
端子额定电流（最大值）	23 A

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

面板安装特性	不带
壳体內的端子定位器类型	锁定弹簧
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

外壳材料	聚酯 GF
中心线（间距）	3.81 mm[.15 in]

尺寸

行间距	4.57 mm[.18 in]
连接器宽度	19.05 mm[.75 in]
连接器高度	50.8 mm[.6 in]
线径	30 – 14 AWG
连接器长度	23.52 mm[.926 in]

使用环境

工组温度范围	-55 – 130 °C[-67 – 266 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

行业标准

灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

包装特性

封装数量	1
封装方法	包装

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

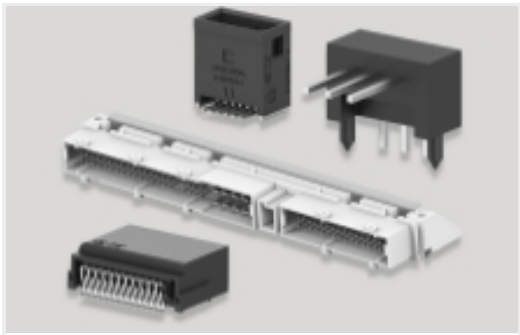
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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>

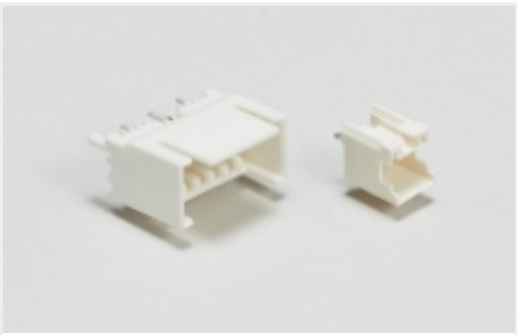
配套部件



TE 产品编号 213801-1
M-SERIES RCPT HOUSING,34 POS

该系列中的其他产品 | AMP M 系列

 PCB 板端连接器及母端(9)	 机架和配线架连接器(1)	 电源端子(51)	 矩形电源连接器(82)
--	--	---	--



线对板接头和插座(1)



连接器应力消除(13)



连接器盖帽(14)



连接器端子(51)

客户还购买了



TE 产品编号170360-3
MINI UNIVERSAL M-N-L PIN



TE 产品编号170362-3
MINI UNIVERSAL M-N-L SOCKET



TE 产品编号3-747579-2
SHLDNG FERRULE, PLTD, BULK PKG



TE 产品编号770580-1
10P MINI UMNL PLUG HSG



TE 产品编号788085-1
TYPE III+ PIN ASSEMBLY, .062



TE 产品编号1-794606-2
MICRO MNL RPT CNT STRP 30AU LF



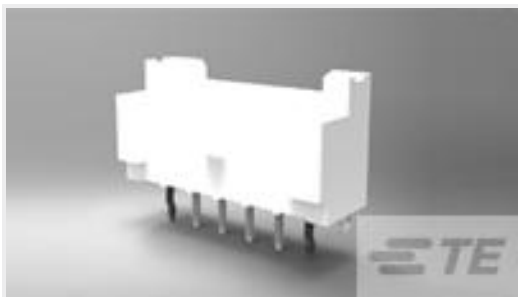
TE 产品编号1-794617-2
12POS, MICRO MNL, RCPT HSG



TE 产品编号1658648-1
KIT, HDP-20, OVRMLD, PLUG, SIZE 3,



TE 产品编号1658649-1
KIT, HDP-20, OVRMLD, RCPT, SIZE 3,



TE 产品编号2132230-2
EP2.5 Shrouded HDR ASSY 2P VER

文档

产品图纸

M-SERIES PLUG HOUSING, 34 POS

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_213799-1_F.3d_stp.zip

英文版本

下载查看



[ENG_CVM_CVM_213799-1_F.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_213799-1_F.3d_igs.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

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