



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: 母端
接合固定: 带有
接合固定类型: 自锁
线缆端接方法: 压接

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	母端
连接器系统	线到线, 线到面板
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	15
电源位置数量	0
位数	15
行数	5

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）	9 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
接合固定	带有
接合固定类型	自锁
连接器安装类型	面板安装

壳体特性

外壳材料	PA 66
中心线（间距）	4.2 mm[.165 in]

尺寸

行间距	4.19 mm[.165 in]
兼容的绝缘直径范围	2.92 mm[.115 in]
连接器宽度	29.72 mm[1.17 in]
连接器高度	7.37 mm[.29 in]
线径	26 – 18 AWG
连接器长度	26.92 mm[1.06 in]

使用环境

工组温度范围	-55 – 85 °C[-67 – 185 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

行业标准

与机构/标准产品兼容	CSA, UL
UL 等级	获得认可
与已批准的标准产品兼容	UL E28476
CSA 等级	LR 7189
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	600
封装方法	Box

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	不适合采用焊接工艺

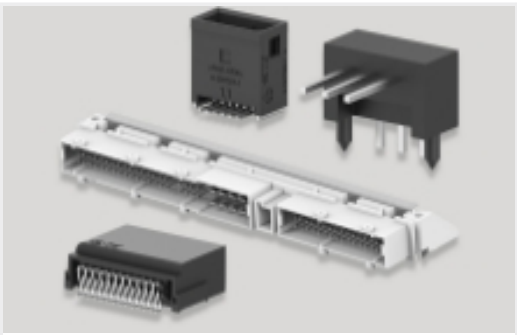
产品合规免责声明

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



该系列中的其他产品 | [AMP 微型矩形连接器](#)



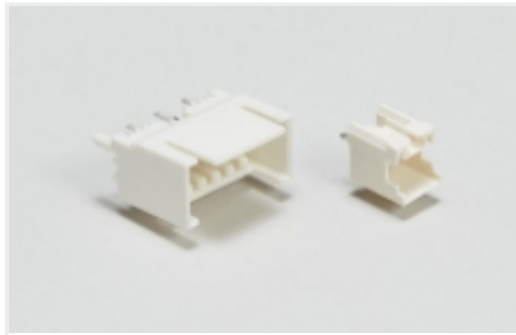
PCB 板端连接器及母端(57)



电源端子(20)



矩形电源连接器(77)



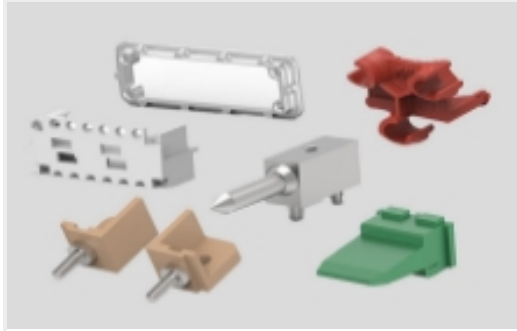
线对板接头和插座(57)



连接器应力消除(9)



连接器盖帽(15)



连接器硬件(2)



连接器端子(20)

客户还购买了



TE 产品编号66102-8
III+ PIN,24-20,15AU/FL,STRIP



TE 产品编号1-322249-1
PG SPDFLG 22-16COMM 22-18MIL 6



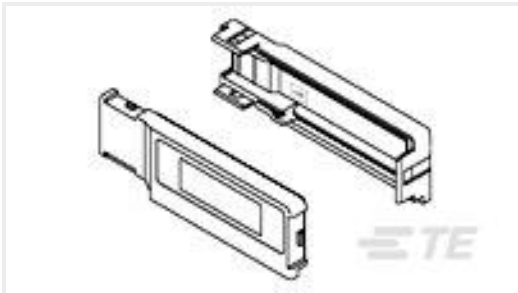
TE 产品编号62814-2
250 FASTON FLAG REC 22-18 AWG TPBR



TE 产品编号53242-6
PG SPR SPD 22-16COM22-18MIL 10



TE 产品编号CAT-P592-R472A
PIDG Ring Tongue Terminals



TE 产品编号552731-1
KIT, 90 COVER, 50 POS



TE 产品编号61119-2
PIN RECPT .058 R/A PTPPHBZ



TE 产品编号66104-1
III+ SKT,24-20,30AU>10,STRIP



TE 产品编号1SNA113214R1700
EBP8A.G

文档



产品图纸

15P MR II CAP HSG V0

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-640513-0_AE.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-640513-0_AE.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-640513-0_AE.3d_stp.zip

英文版本

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1-640513-0_D.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1-640513-0_D.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1-640513-0_D.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

SOFT_SHELL_PIN_AND_SOCKET_CONNECTORS_CATALOG

英文版本

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

AMP* MINIATURE RECTANGULAR II (MRII) CONNECTORS

英文版本

机构认证

机构批件

英文版本

