



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: 插头
连接器系统: 线到线
Number of Positions: 6
中心线（间距）: 4.95 mm [.195 in]

产品特性

产品类型特性

矩形电源连接器类型	护套
连接器和壳体类型	插头
连接器系统	线到线
Sealable	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

Number of Positions	6
行数	2, 3

电气特征

Operating Voltage	250 VAC
-------------------	---------

接触件特性

壳体内部的端子定位力	不带
端子类型	插座



端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

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）	4.95 mm[.195 in]
壳体颜色	土黄色
外壳材料	尼龙

尺寸

Row-to-Row Spacing	9.14 mm[.36 in]
	.685 in

使用环境

工作温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

识别标记

电路识别特性	带有
--------	----

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-2
灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝
UL 等级	已认证, 获得认可
机构/标准号码	E28476
CSA 文件号	LR16455
经 VDE 测试	否
机构/标准	CSA, UL

包装特性

封装方法	Bag
封装数量	1000

其他

适用于	插针（盖帽）护套
-----	----------



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	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
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 | Commercial MATE-N-LOK



压接电线插针、公端和套圈(3)



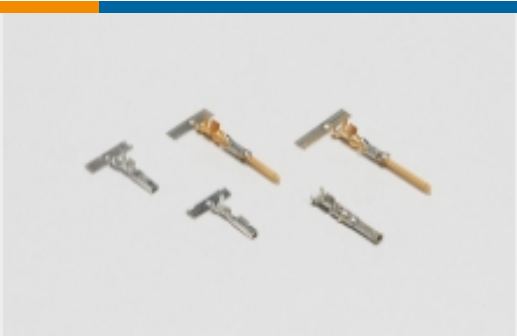
插入和拔出工具(5)



标准圆形连接器(4)



标准矩形连接器(10)



电源端子(129)



矩形电源连接器(171)



矩形盖帽(2)



矩形连接器壳体(17)



矩形连接器密封件(1)



线对板连接器端子(1)



连接器端子(26)

客户还购买了



TE 产品编号2322590-1
PL-045015-1.5-8A



TE 产品编号1-647689-2
3.96 EP HDR ASSY 12P(NATURAL)



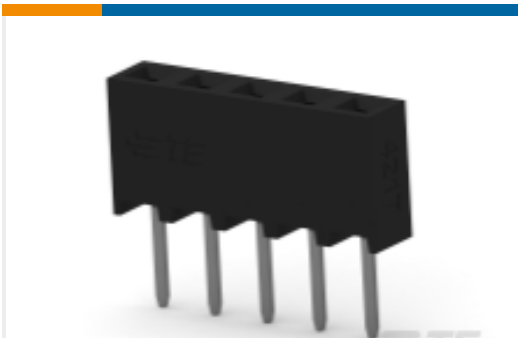
TE 产品编号1969590-8
HSG, REC, PANEL MOUNT, SINGLE ROW,EP2.5



TE 产品编号1-480697-0
06P CMNL CAP HSG M-M D/L NATL



TE 产品编号176293-2
UNIV POWER CAP HSG 3P P/MOUNT



TE 产品编号2314878-5
5P,2MM,B-B,REC,SRVT,2.7,0.76AU,TB



TE 产品编号2355172-6
6P,2MM,BRK HDR,SRVT,2.8,0.1AU,BOX



TE 产品编号2176411-2
1/2W SM M/OX 5% 12K



文档

产品图纸

06P CMNL PLUG HSG M-M D/L NATL

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_1-480696-0_B.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1-480696-0_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1-480696-0_B.3d_stp.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-480696-0_T.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-480696-0_T.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-480696-0_T.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

机构认证

CSA 认证

英文版本

1-480696-0

Commercial MATE-N-LOK, Rectangular Power Connectors, Housing, Plug, Wire-to-Wire, 6 Position, 4.95mm [.195in] Centerline, Wire & Cable, UL 94V-2

