



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: **连接器组件**

连接器和壳体类型: **母端, 母端**

连接器系统: **线到线**

Number of Positions: **9**

中心线（间距）: **6.35 mm [.25 in]**

产品特性

产品类型特性

矩形电源连接器类型	连接器组件
连接器和壳体类型	母端, 母端
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	9
电源位置数量	9
信号位置数量	0
行数	2

电气特征

Operating Voltage	600 VAC
-------------------	---------

接触件特性

多端子类型	不带
-------	----



端子布局	矩阵
端子额定电流（最大值）	5 A
壳体内部的端子定位力	不带
端子类型	母端
导线端子端接区域电镀材料	预镀锡
端子接触部电镀材料	预镀锡

端接特性

端接柱体和尾部长度	5.08 mm[.2 in]
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）	6.35 mm[.25 in]
壳体颜色	土黄色
外壳材料	尼龙

尺寸

Wire Size	.05 – 5.26 mm²
Row-to-Row Spacing	6.35 mm[.25 in]

使用环境

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

操作/应用

组件集成特性	不带
电路应用	电源和信号

行业标准

CSA 等级	已认证
UL 阻燃性等级	UL 94V-0
灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝
UL 等级	获得认可
机构/标准号码	E28476
CSA 文件号	LR7189
经 VDE 测试	是



机构/标准	CSA, UL
包装特性	
封装方法	Carton
封装数量	1
其他	
适用于	通用 MATE-N-LOK 插座

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	符合且适用豁免
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
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	受限材料超出阈值
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） 超过限值的SVHC： Pb (2.97% in Component Part) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
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	尚未进行焊接工艺可能性审核

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 350720-1
09P UMNL PLUG HSG

TE 产品编号 770021-1
09P UMNLII IN-LNE PLUG HSG KIT

TE 产品编号 643254-1
09P UMNL ASSY MOD HSG VO

TE 产品编号 350848-9
09P UMNL PLUG TEST ASSY 94VO

TE 产品编号 643253-1
06P UMNL ASSY MOD HSG VO

TE 产品编号 643255-1
12P UMNL ASSY MOD HSG VO

该系列中的其他产品 | Universal MATE-N-LOK

圆形电源连接器(2)

插入和拔出工具(4)

电源端子(207)

矩形护套和应力消除(35)

矩形电源连接器(725)

矩形连接器壳体(2)

矩形连接器密封件(26)

矩形连接器适配器(7)

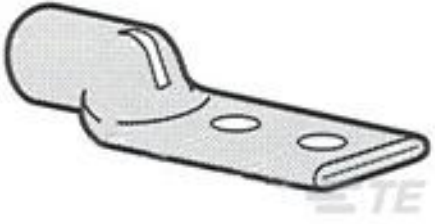
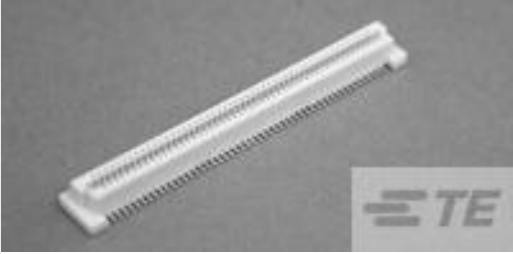
矩形连接器锁定(4)

矩形连接器键控插头(3)

连接器端子(11)

客户还购买了



 TE 产品编号55992-1 TERMINAL,AMPOWER R 2/0 5/16	 TE 产品编号1735482-2 0.8FH,R17H.5,060,08/Sn,TR,SC	 TE 产品编号1241390-2 AMP MCP 2.8K, CONTACT	 TE 产品编号3-1630027-2 HSC300 12R8 5%
 TE 产品编号926895-7 UNIVERSAL M-N-L SOCKET	 TE 产品编号ASA158F12390235000 623 PLUG	 TE 产品编号ZPF000000000205388 CONTACT FEMALE CAL.20, M12 - FXP	

文档

产品图纸

09P UMNLCAP TEST ASSY 94VO

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_350849-9_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_350849-9_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_350849-9_A.3d_stp.zip

英文版本

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_350849-9_A1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_350849-9_A1.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_350849-9_A1.2d_dxf.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_SOCKET_CONNECTORS_STANDARD_DENSITY](#)
英文版本

使用说明书
[使用说明书（美国）](#)
英文版本