



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: 插头

连接器系统: 线到板, 线到线

Number of Positions: 15

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	插头
连接器系统	线到板, 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	15
电源位置数量	15
行数	2

电气特征

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

接触件特性

端子布局	矩阵
多端子类型	不带
端子额定电流（最大值）	5 A
壳体內的端子定位力	不带
端子类型	插针



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

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

应力消除	带有
接合对准类型	极化, 极化
接合对准	带有
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）
接合固定	带有
接合固定类型	锁门

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

特性	测试组件
组件集成特性	不带
电路应用	Power

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
机构/标准号码	E28476
机构/标准	CSA, UL
UL 等级	获得认可
CSA 文件号	LR7189



经 VDE 测试	是
包装特性	
封装方法	Box
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7月（219） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年7月（219） 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 350830-4 15P UMNL HDR ASSY PC 94VO LF	 TE 产品编号 350434-4 15P UMNL PIN HDR ASSY NATL LF	 TE 产品编号 350738-4 15P UMNL PIN HDR ASSY 94VO LF	 TE 产品编号 643429-1 15P UMNL HDR ASSY POL
 TE 产品编号 350588-1 15P UMNL PIN HDR ASSY V2 NATL	 TE 产品编号 350784-1 15P UMNL CAP HSG	 TE 产品编号 350837-1 15P UMNL HDR ASSY PC	 TE 产品编号 350765-5 15P UMNL HDR ASSY PC LF
 TE 产品编号 350765-4 15P UMNL HDR ASSY PC	 TE 产品编号 350714-1 15P UMNL PIN HDR ASSY 94VO	 TE 产品编号 643430-1 15P UMNL HDR ASSY POL 94VO	 TE 产品编号 350992-4 15P UMNL HDR ASSY LNG/TL
 TE 产品编号 643182-2 UMNL STR/REL ADAPTER CAP	 TE 产品编号 350738-1 15P UMNL PIN HDR ASSY 94VO	 TE 产品编号 350830-1 15P UMNL HDR ASSY PC 94VO	 TE 产品编号 641975-1 15P UMNL PIN HDR ASSY POL NATL
 TE 产品编号 770030-1 15P UMNLII IN-LINE CAP HSG KIT	 TE 产品编号 350714-4 15P UMNL PIN HDR ASSY 94VO LF	 TE 产品编号 350434-1 15P UMNL PIN HDR ASSY NATL	 TE 产品编号 641976-1 15P UMNL PIN HDR ASSY POL 94VO

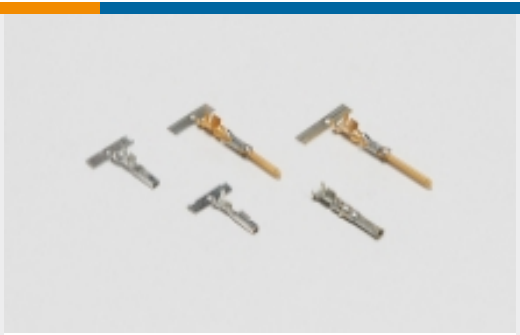
该系列中的其他产品 | Universal MATE-N-LOK



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)



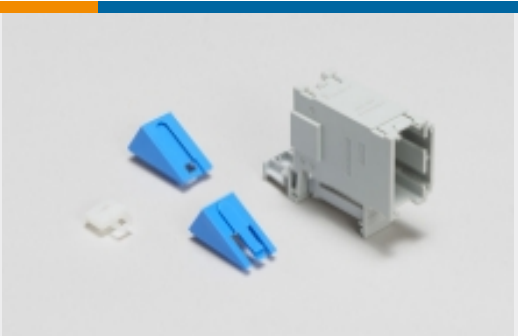
矩形电源连接器(725)



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)

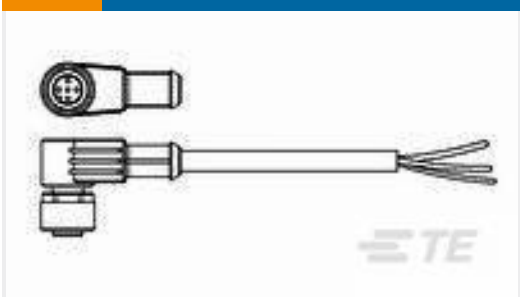


矩形连接器键控插头(3)

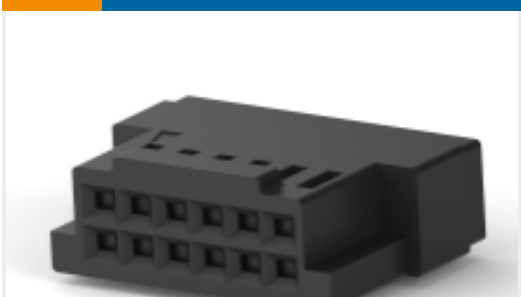


连接器端子(11)

客户还购买了



TE 产品编号2273083-1
M12 x 1.0 angled socket pigt A



TE 产品编号487378-7
2.54mm FFC 连接器母端外壳



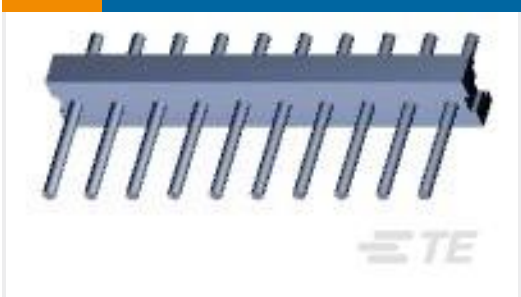
TE 产品编号3-640622-5
05P MTA100 CONN ASSY F/T BLU



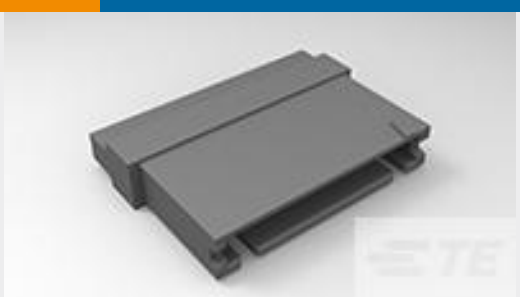
TE 产品编号487406-4
FFC RCPT CONT SP 100SNPB RL



TE 产品编号88117-3
FFC PIN CONT 15AU RL



TE 产品编号1-640384-0
10P MTA156 HDR ASSY STR RND SN



TE 产品编号485893-6
008 HOUSING FFC PIN 100CL SR



TE 产品编号1546670-7
7P .437" DR BARRIER,W/BND SCRW



文档

产品图纸

15P UMNL PLUG TEST ASSY 94VO

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1-350848-5_A1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1-350848-5_A1.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1-350848-5_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

机构认证

UL 报告

英文版本