



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: 母端, 母端

连接器系统: 线到线, 线到面板, 线到面板

Number of Positions: 6

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	护套
连接器和壳体类型	母端, 母端
连接器系统	线到线, 线到面板, 线到面板
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

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
壳体內的端子定位力	不带



端子类型	插针
端接特性	
线缆端接方法	压接
机械附件	
面板安装特性	带有
面板安装特性类型	跳接和公端, 跳接和公端
连接器安装类型	面板安装
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	PA 6 GF
尺寸	
Row-to-Row Spacing	6.35 mm[.25 in]
面板厚度	.76 – 2.29 mm[.76 – 2.29 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
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	GWT 750°C（无火焰）
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	Bag
封装数量	1500
其他	

适用于

MATE-N-LOK II 外壳

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	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
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 1644055-1 UNIV MATE-N-LOK HOUSING 6W	 TE 产品编号 1586846-1 06P UMNL PLUG HSG NATL, GW	 TE 产品编号 8-794535-1 06P UMNL PLUG HSG 150C BLK, SP	 TE 产品编号 1-1644055-2 UMNL 6 WAY PLUG HOUSING
 TE 产品编号 794535-1 06P UMNL PLUG HSG 150C BLK	 TE 产品编号 1586090-1 06P UMNL PINHDR NO DRAIN HOLE	 TE 产品编号 1586090-3 06P UMNL PINHDR W/O DR HOLE LF	 TE 产品编号 2029367-1 06P UMNL-II TW-N-LK-CAP FRONT





TE 产品编号 2029368-1
09P UMNL-II TW-N-LK-CAP FRONT



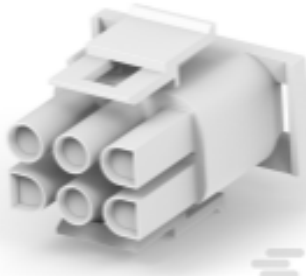
TE 产品编号 643253-1
06P UMNL ASSY MOD HSG VO



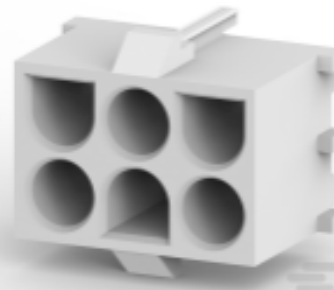
TE 产品编号 794816-1
06P UMNL PLUG,VO



TE 产品编号 794816-2
06P UMNL PLUG, GWI-V2



TE 产品编号 927712-3
6P UN-MNL STECKGEH



TE 产品编号 641956-2
6P UMNL HDR HSG POL

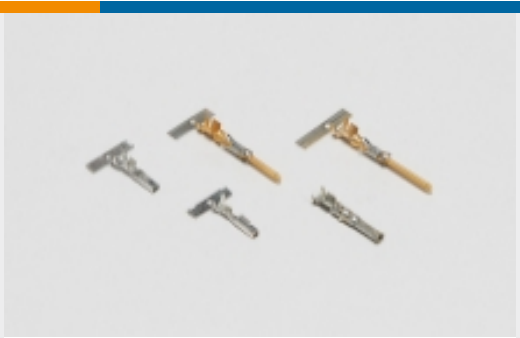
该系列中的其他产品 | Universal MATE-N-LOK



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)



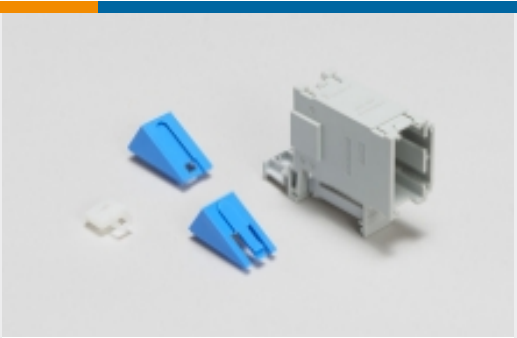
矩形电源连接器(725)



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)



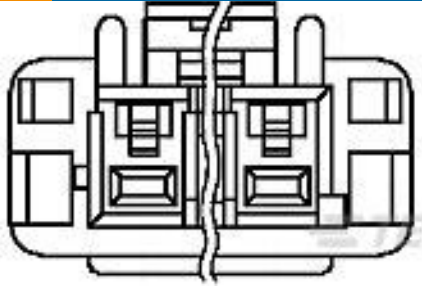
连接器端子(11)

客户还购买了





TE 产品编号1-1718628-1
AMP MCP 2.8 HSG. 4POS., ASS'Y



TE 产品编号1376389-5
5MM POWER KEY 3P PLUG HSG NUT



TE 产品编号1-1863005-2
UMNL 12 WAY PLUG HOUSING



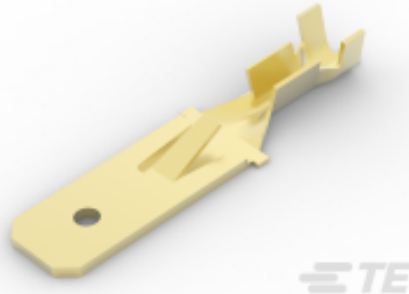
TE 产品编号1-1863003-2
UMNL 9WAY PLUG HOUSING



TE 产品编号1-1644055-2
UMNL 6 WAY PLUG HOUSING



TE 产品编号1-1703082-1
3POS MT - EDGE HOUSING



TE 产品编号1-293041-1
FF 250 PLUG 0.35-1MM2 BR



TE 产品编号1-456406-9
CRIMPER WIRE .090 F



TE 产品编号CV7318-000
VERSAFIT-1/4-4-1IN

文档

产品图纸

UMNL 6 WAY CAP HOUSING

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2178773-1_C.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2178773-1_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2178773-1_C.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



Glow Wire, V-0 Universal MATE-N-LOK Connector Housings Flyer

英文版本

产品规格

应用规格

德语

产品环境合规性

MD_2178773-1_061320181029_dmtec

英文版本

MD_2178773-1_061320181029_dmtec

英文版本

使用说明书

使用说明书 (美国)

英文版本

机构认证

VDE 证书

英文版本