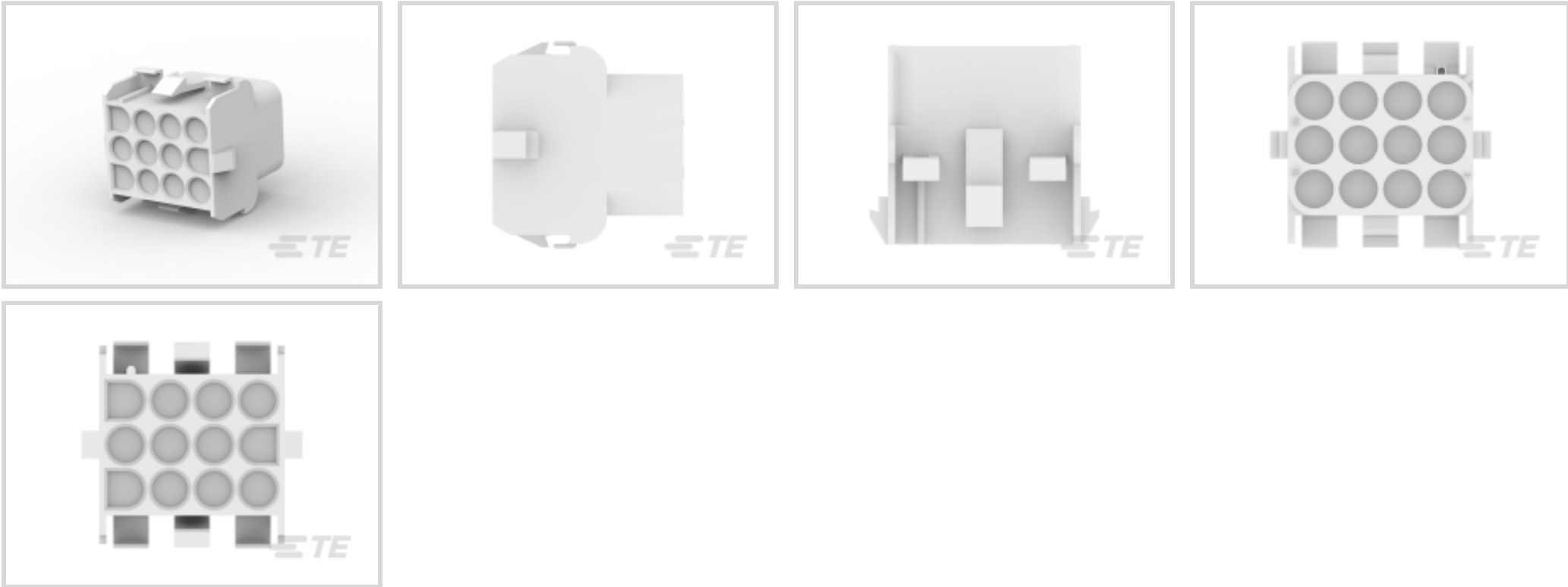




连接器 > 电源连接器 > 矩形电源 > 矩形电源连接器



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

Number of Positions: 12

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
Sealable	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

Number of Positions	12
行数	3

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
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 66
尺寸	
Row-to-Row Spacing	6.35 mm[.25 in]
宽度	25.9 mm
面板厚度	.76 – 2.29 mm[.03 – .09 in]
高度	26.67 mm
长度	27.43 mm
使用环境	
工作温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 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	GWT 750°C（无火焰）
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	Package
封装数量	900

其他

适用于	适当的通用 MATE-N-LOK 插头
-----	---------------------

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	未进行合规性审核
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	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 926681-3 12P UNIV.CAP HSG.	 TE 产品编号 1863005-1 12P UMNL PLUG HSG	 TE 产品编号 1-1863005-2 UMNL 12 WAY PLUG HOUSING	 TE 产品编号 927231-3 HONHUS UMNL V0 9-P
---	---	---	--



 TE 产品编号 926682-3 06P UNIV.M-N-L.HSG.	 TE 产品编号 794742-1 12P UMNL PLUG HSG NATL	 TE 产品编号 1586176-1 12P UMNL PIN HDR 94VO NDH	 TE 产品编号 1586848-1 12P UMNL PLUG HSG, GW
 TE 产品编号 1863006-1 12P UMNL CAP HSG	 TE 产品编号 643255-1 12P UMNL ASSY MOD HSG VO	 TE 产品编号 643428-2 12P UMNL HDR ASSY POL	 TE 产品编号 643428-3 12P UMNL HDR ASSY POL 94VO
 TE 产品编号 794742-2 12P UMNL PLUG HSG NATL. V2 GWI	 TE 产品编号 794851-1 12P UMNL PLUG HSG,BLACK		

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1-1863005-2
UMNL 12 WAY PLUG HOUSING



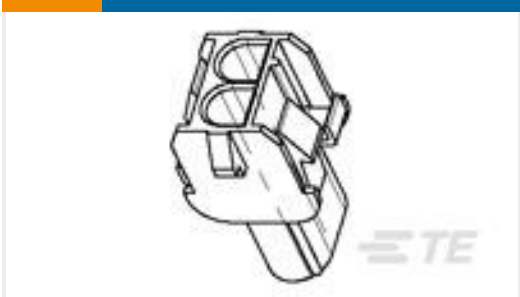
TE 产品编号927231-7
UMNL 9 WAY CAP HOUSING



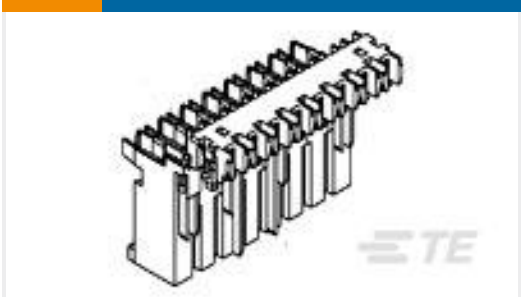
TE 产品编号1-280079-2
250 FASTON, REC., 14-17AWG, TPBR



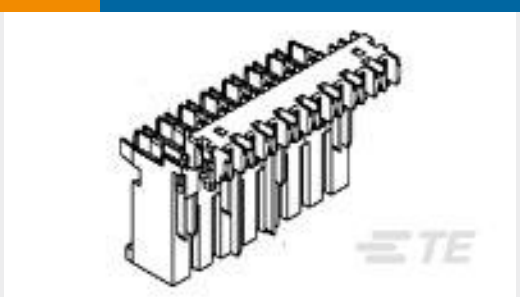
TE 产品编号1-1863003-2
UMNL 9WAY PLUG HOUSING



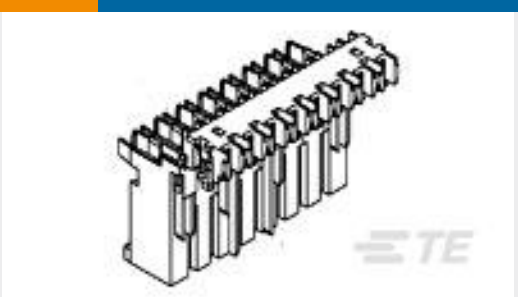
TE 产品编号1-1703062-2
CAP, 2 CIRCUIT, UNIVERSAL MATE-N-LOK



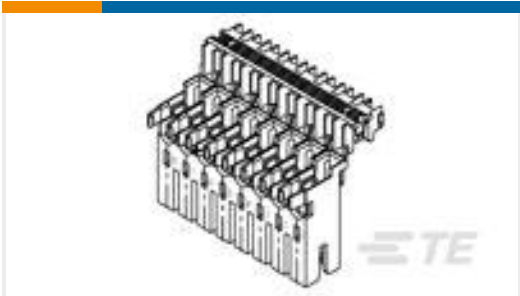
TE 产品编号1-282002-2
AMP MONO-SHAPE TAB CONN 2P. G



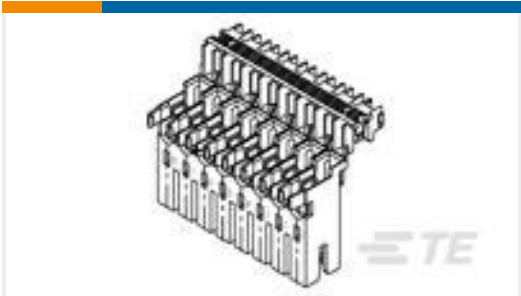
TE 产品编号1-282002-1
AMP MONO-SHAPE TAB CONN 2P.



TE 产品编号1-282002-5
AMP MONO-SHAPE TAB CONN



TE 产品编号1-282042-3
AMP MONO-SHAPE P.C.B.CONN2P. GL



TE 产品编号1-282045-1
AMP MONO-SHAPE P.C.B.CONN5P. G

文档

产品图纸

UMNL 12 WAY CAP HOUSING

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1863006-2_B.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1863006-2_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1863006-2_B.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

[TE 材料声明](#)

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