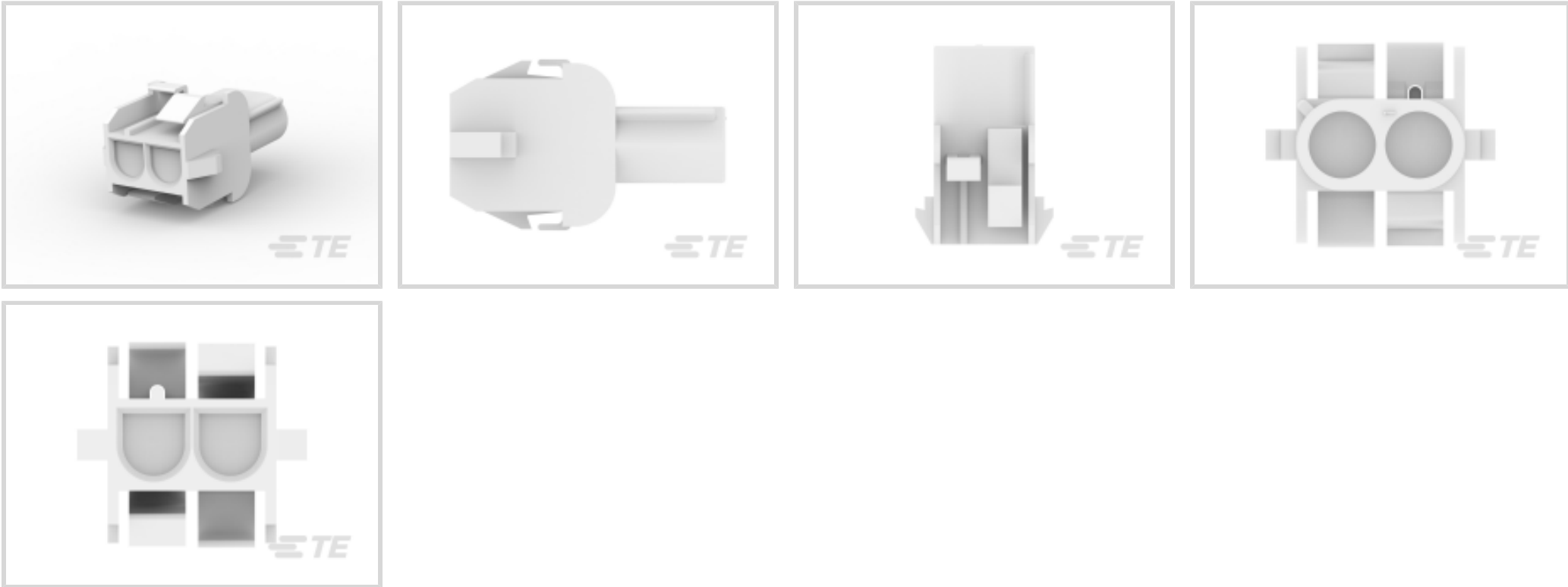




连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器



连接器产品类型: 外壳

连接器和壳体类型: 母端

线缆端接方法: 压接

连接器系统: 线到线, 线到面板

壳体内的端子定位力: 不带

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	外壳
连接器和壳体类型	母端
连接器系统	线到线, 线到面板
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	2
行数	1
电源位置数量	0
信号位置数量	0

电气特征

工作电压	600 VAC
------	---------

主体特性

主要产品颜色	土黄色
--------	-----



接触件特性	
多端子类型	不带
端子布局	直插式
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	锁闩
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]
外壳材料	PA 66
尺寸	
面板厚度（建议值）	.76 – 2.29 mm[.03 – .09 in]
使用环境	
工组温度范围	-55 – 125 °C[-67 – 257 °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	
与机构/标准产品兼容	CSA, UL, VDE
UL 等级	获得认可
与已批准的标准产品兼容	UL E28476
CSA 等级	LR 7189, 已认证
UL 阻燃性等级	UL 94V-0
灼热丝额定值	GWT 750°C（无火焰）
包装特性	
封装数量	2000



封装方法

Bag

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SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 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 2178649-2 2P UMNL CAP HSG, GW	 TE 产品编号 2178927-1 02P UMNL CAP HSG	 TE 产品编号 643250-1 02P UMNL ASSY MOD HSG V0	 TE 产品编号 794815-1 02P UMNL CAP HSG,HI TEMP
 TE 产品编号 1586161-1 02P UMNL HDR 94VO NDH	 TE 产品编号 2029000-1 02P UMNL HDR SHRT TAIL, NDH	 TE 产品编号 2178649-3 2P UMNL CAP HSG, GW	 TE 产品编号 2178649-1 2P UMNL CAP HSG, GW



TE 产品编号 1703062-3
CAP, 2 CIRCUIT , UNIVERSAL MATE-N-LOK

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

TE 产品编号 1586856-1
02P UMNL CAP HSG, GW

TE 产品编号 1586137-1
02P UMNL PIN HDR POL NAT NDH

TE 产品编号 1586866-1
02P UMNL HDR ASSY V2, GW

TE 产品编号 1586953-1
02P UMNL PIN HDR ASSY NATL, GW

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

TE 产品编号 1-1703061-2
PLUG, 2 CIRCUIT , UNIVERSAL MATE-N-LOK

TE 产品编号 2-480699-0
02P UMNL CAP HSG NATL

该系列中的其他产品 | 通用 MATE-N-LOK

PCB 板端连接器及母端(285)

圆形电源连接器(2)

插入和拔出工具(4)

矩形电源连接器(643)

线对板接头和插座(285)

连接器密封件和盲堵(27)

连接器应力消除(7)

连接器盖帽(34)

客户还购买了



TE 产品编号1-66099-6
III+ PIN,18-16,TIN,SMPACK

TE 产品编号796634-5
5 POS 5.08MM R/A PLUG,TRM BLK

TE 产品编号1-1355897-1
4pos MQS .63 header 90deg

TE 产品编号1586851-1
02P UMNL PLUG HSG, GW

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

TE 产品编号1740205-2
AMPMODU II CONTACT PIN, BENT, TIN

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

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

TE 产品编号180948
6 POS FASTON TAB HOUSING

TE 产品编号1740038-2
PIN CONTACT

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1703062-2_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1703062-2_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1703062-2_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

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

VDE 证书

英文版本