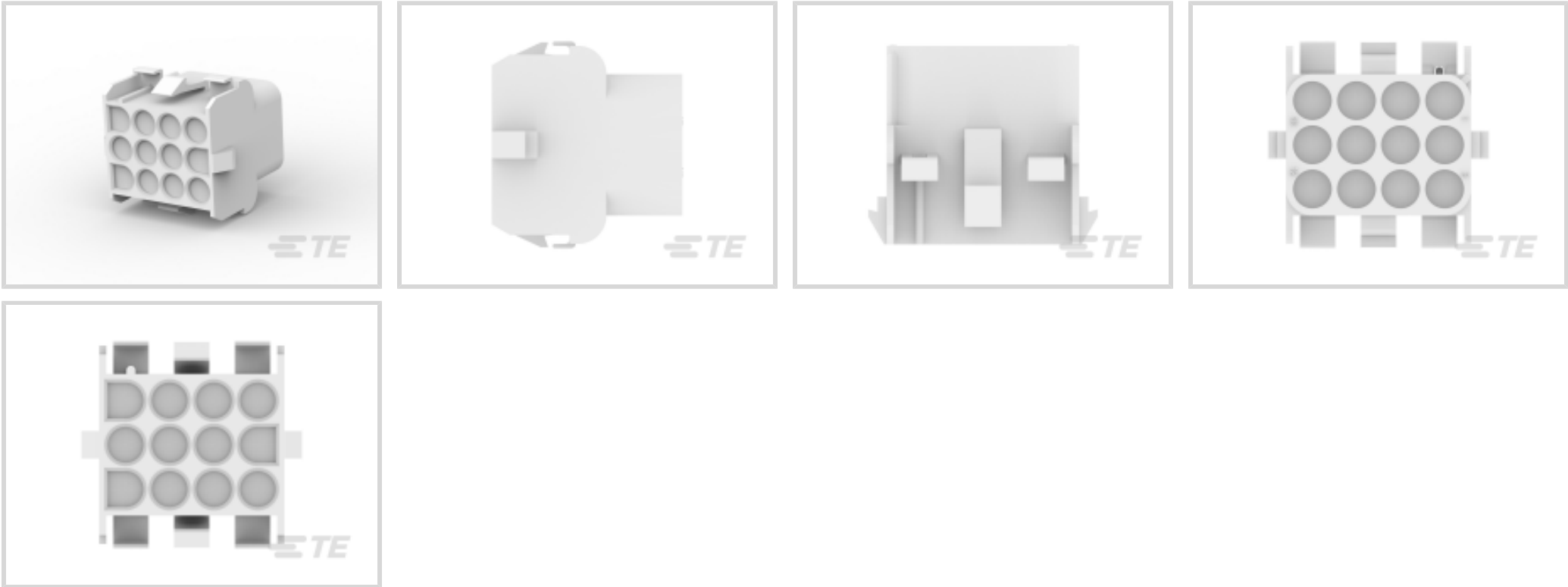




连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器



位数: 12

连接器和壳体类型: 母端

连接器产品类型: 外壳

线缆端接方法: 压接

连接器系统: 线到线

产品特性

产品类型特性

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

结构特性

位数	12
行数	3

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	矩阵
端子类型	插针
壳体内部的端子定位力	不带

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
连接器安装类型	面板安装

壳体特性

外壳材料	PA 66
中心线（间距）	6.35 mm[.25 in]

尺寸

行间距	6.35 mm[.25 in]
面板厚度（建议值）	.76 – 2.29 mm[.03 – .09 in]
连接器宽度	25.9 mm
连接器高度	26.67 mm
连接器长度	27.43 mm

使用环境

工组温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

行业标准

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
灼热丝额定值	GWT 750°C（无火焰）
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

包装特性

封装数量	900
------	-----



封装方法

包装

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	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

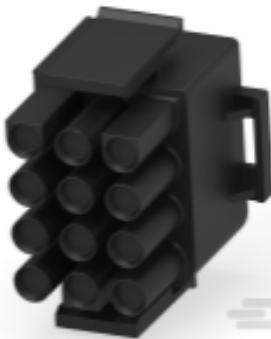
 TE 产品编号 643428-3 12P UMNL HDR ASSY POL 94VO	 TE 产品编号 1-1863005-2 UMNL 12 WAY PLUG HOUSING	 TE 产品编号 1863005-1 12P UMNL PLUG HSG	 TE 产品编号 1863006-1 12P UMNL CAP HSG
--	--	--	---



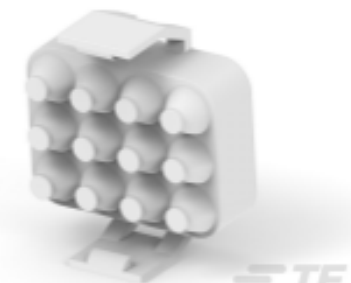
TE 产品编号 1586848-1
12P UMNL PLUG HSG, GW



TE 产品编号 1586176-1
12P UMNL PIN HDR 94VO NDH



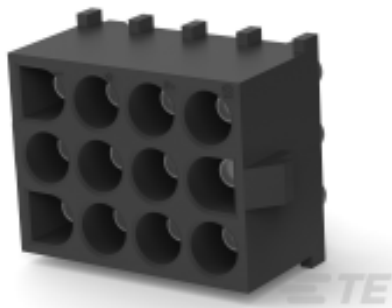
TE 产品编号 794851-1
12P UMNL PLUG HSG, BLACK



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



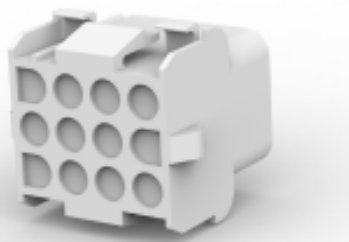
TE 产品编号 794742-1
12P UMNL PLUG HSG NATL



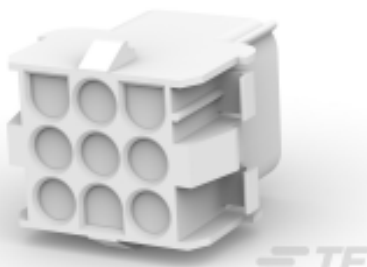
TE 产品编号 643428-2
12P UMNL HDR ASSY POL



TE 产品编号 926682-3
06P UNIV.M-N-L.HSG.

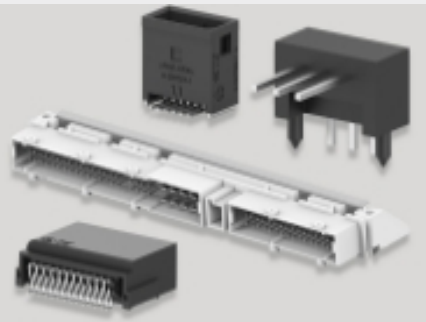


TE 产品编号 926681-3
12P UNIV.CAP HSG.



TE 产品编号 927231-3
HONHUS UMNL V0 9-P

该系列中的其他产品 | 通用 MATE-N-LOK



PCB 板端连接器及母端(286)



圆形电源连接器(2)



插入和拔出工具(4)



矩形电源连接器(651)



线对板接头和插座(286)



连接器密封件和盲堵(27)

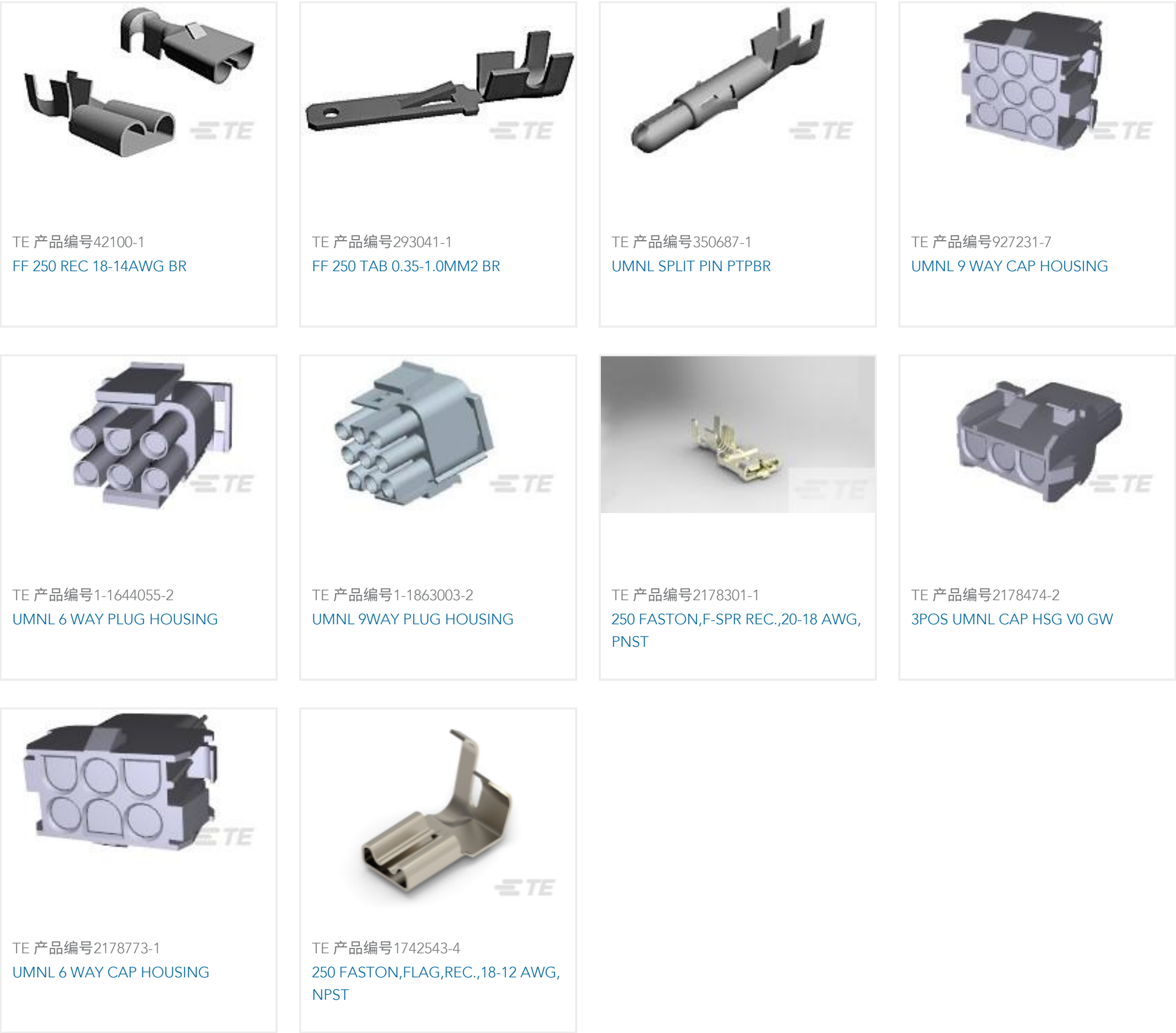


连接器应力消除(7)



连接器盖帽(34)

客户还购买了



文档

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

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