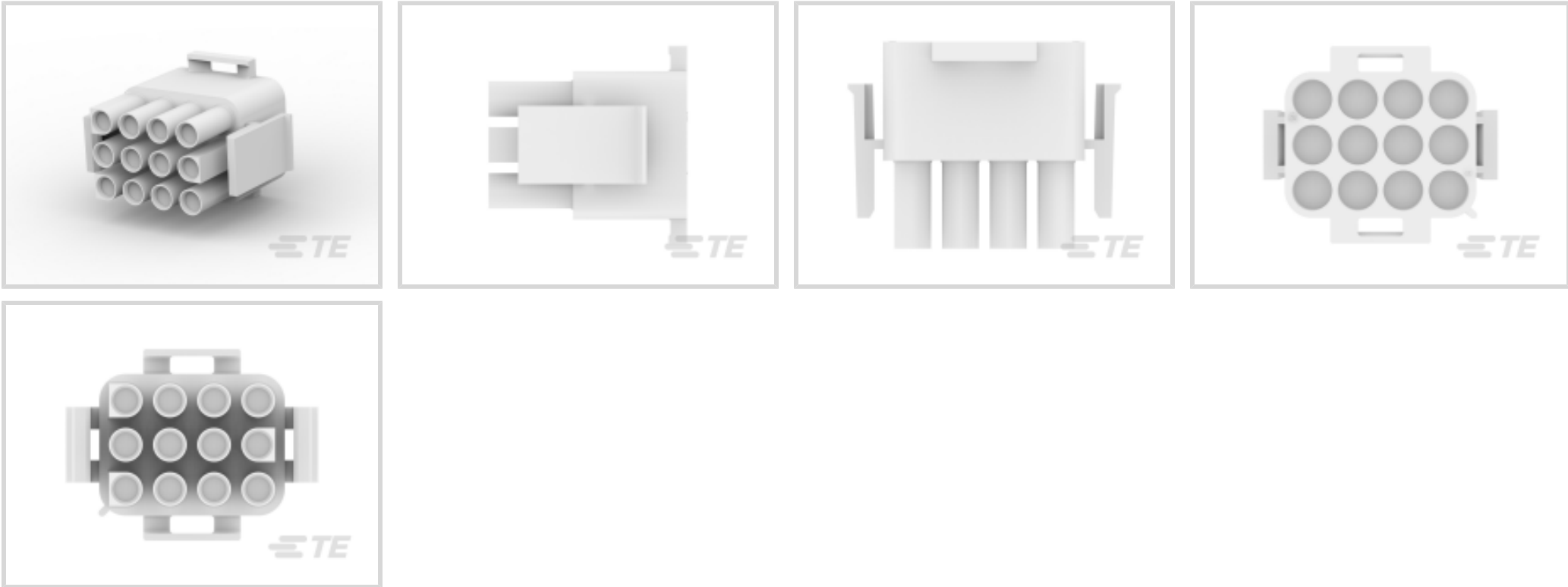




连接器 > 电源连接器 > 矩形电源 > 矩形电源连接器



矩形电源连接器类型: 护套

连接器和壳体类型: 插头

连接器系统: 线到板, 线到线

位数: 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	插头
连接器系统	线到板, 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
------	---------

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



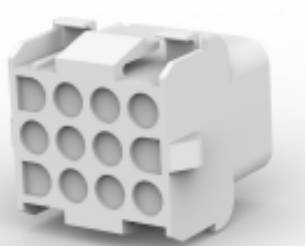

端子类型	插座
端接特性	
线缆端接方法	压接
机械附件	
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）
壳体特性	
中心线（间距）	6.35 mm[.25 in]
壳体颜色	土黄色
外壳材料	尼龙
尺寸	
	.03 – .09 in
行间距	6.35 mm[.25 in]
使用环境	
工作温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
操作/应用	
电路应用	电源和信号
行业标准	
CSA 等级	LR 7189, 已认证
UL 等级	获得认可
与机构/标准产品兼容	CSA, UL, VDE
与已批准的标准产品兼容	UL E28476
UL 阻燃性等级	UL 94V-2
灼热丝额定值	GWT 750°C（无火焰）
包装特性	
封装数量	1
封装方法	包装
产品合规性	
如需合规文档，请访问 <a href="#">TE 官网产品页面</a> 。>	
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: 2024年1月（240） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240） 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	不适合采用焊接工艺

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 1-480708-9 12P UMNL PLUG HSG BLK	 TE 产品编号 770055-1 12P UMNL II CAP-FRONT 94VO	 TE 产品编号 350783-1 12P UMNL CAP HSG	 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 1-480708-2 12P UMNL PLUG HSG RED	 TE 产品编号 770029-1 12P UMNLII IN-LINE CAP HSG KIT	 TE 产品编号 1-1863006-2 UMNL 12 WAY CAP HOUSING
 TE 产品编号 1863007-1 15P UMNL PLUG HSG	 TE 产品编号 1586854-1 12P UMNL CAP HSG, GW	 TE 产品编号 1586846-1 06P UMNL PLUG HSG NATL, GW	 TE 产品编号 2-480708-0 12P UMNL PLUG HSG NATL



TE 产品编号 926681-1  
UNIV.M-N-L.CAP HSG.

TE 产品编号 794899-1  
04P UMNL HI TEMP PLUG HSG

TE 产品编号 1-480708-0  
12P UMNL PLUG HSG NATL

TE 产品编号 1-480709-9  
12P UMNL CAP HSG BLK

TE 产品编号 1-480709-0  
12P UMNL CAP HSG NATL

TE 产品编号 794762-1  
12P UMNL CAP HSG WHITE,PAN MNT

TE 产品编号 2-480706-0  
09P UMNL PLUG HSG NATL

TE 产品编号 794096-1  
06P UMNL PLUG

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)

标准圆形连接器(1)

矩形电源连接器(671)

矩形连接器壳体(1)

连接器密封件和盲堵(27)

连接器应力消除(7)

连接器盖帽(34)

连接器硬件(12)

连接器端子(209)

客户还购买了





TE 产品编号776164-5  
35POS,AMPSEAL,SOC HSG ASSY,SLD,  
COD 5

TE 产品编号6609034-9  
20VDK1=F7620 S0

TE 产品编号2-520102-1  
ULTRA-FAST 250 ASSEMBLY TAB 22-  
18 AWG BR

TE 产品编号61352-1  
RING .197 (5.0 MM) 10-6 AWG TPBR

TE 产品编号350218-1  
UMNL PIN 20-14 .0126PTPBR

TE 产品编号770145-1  
.093 COMM P&S PIN PTPBR LP

TE 产品编号4-1879140-2  
RN 0603 49K9 0.1% 10PPM 5K RL

TE 产品编号2176089-6  
RP 1J 0.166W 11K5 0.1% 25PPM 1K RL

TE 产品编号4-1614958-4  
CPF 0805 2R74 0.1% 25ppm 1K RL

TE 产品编号207563-1  
RECPT,3 POSN,ECONOSEAL

文档

产品图纸

12P UMNL PLUG HSG, GW

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG\_CVM\_1586848-1\_A.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_1586848-1\_A.3d\_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_1586848-1\_A.2d\_dxf.zip

英文版本

3D PDF

英文版本

3D PDF

3D



下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1586848-1\\_B.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1586848-1\\_B.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1586848-1\\_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](#)。

产品规格

应用规格

英文版本