

1586851-1 ✓ 有效

MATE-N-LOK | Universal MATE-N-LOK

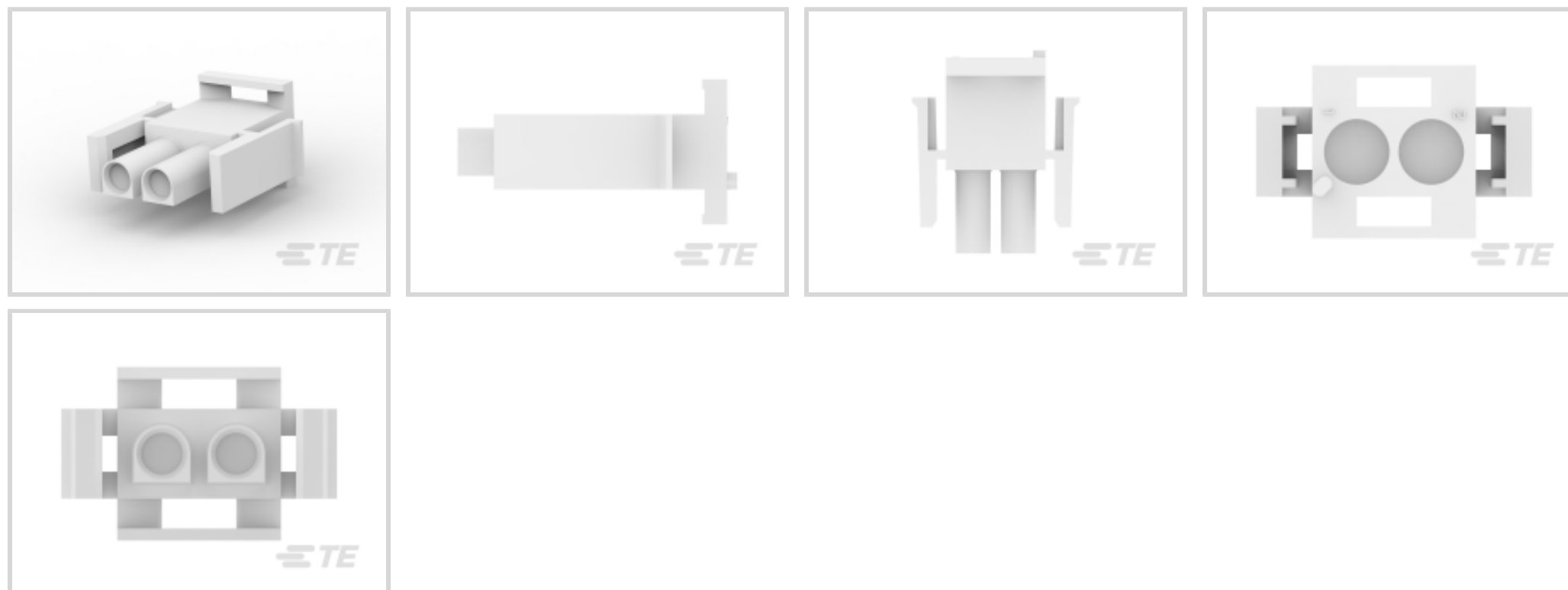
TE 内部编号 1586851-1

Rectangular Power Connectors, Housing, Plug, Wire-to-Wire / Wire-to-Board, 2 Position, 6.35 mm [.25 in] Centerline, Wire & Cable, Universal MATE-N-LOK

[在 TE 官网查看>](#)



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: 2

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	2
行数	1

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	直插式
壳体内部的端子定位力	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
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 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: 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 1-350778-9
02P UMNL V0 CAP HSG BLACK



TE 产品编号 640585-1
06P UMNL PLUG HSG V2 NATL



TE 产品编号 770024-1
02P UMNLII IN-LINE CAP HSG KIT



TE 产品编号 350777-1
02P UMNL PLUG HSG



TE 产品编号 2-480700-0
03P UMNL PLUG HSG



TE 产品编号 1-480699-9
02P UMNL CAP HSG BLK



TE 产品编号 770046-1
02P UMNL II CAP REAR 94VO



TE 产品编号 640586-1
08P UMNL PLUG HSG V2 NATL



TE 产品编号 770045-1
02P UMNL II CAP-FRONT 94VO



TE 产品编号 1586852-1
04P UMNL PLUG HSG, GW



TE 产品编号 1-480699-2
02P UMNL CAP HSG RED



TE 产品编号 350778-1
02P UMNL CAP HSG



该系列中的其他产品 | Universal MATE-N-LOK



客户还购买了



TE 产品编号5-1971772-3
PTL 1X3 CAP PANEL MT HITEMP KEY
A LGR



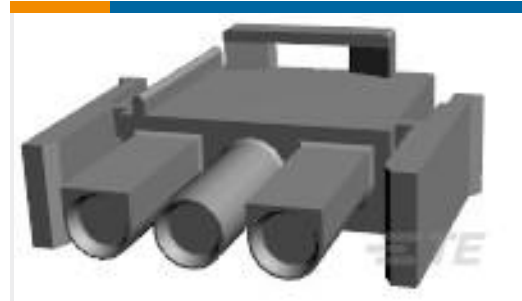
TE 产品编号1586845-1
04P UMNL CAP HSG NATL, GW



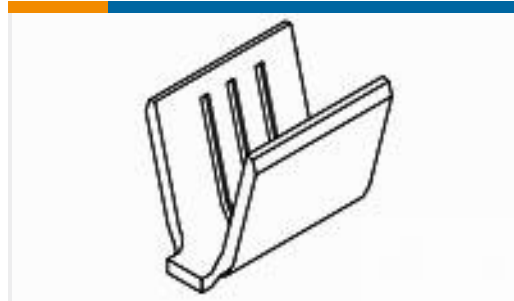
TE 产品编号1586852-1
04P UMNL PLUG HSG, GW



TE 产品编号794991-1
02P UMNL BLACK INTERFACE SEAL



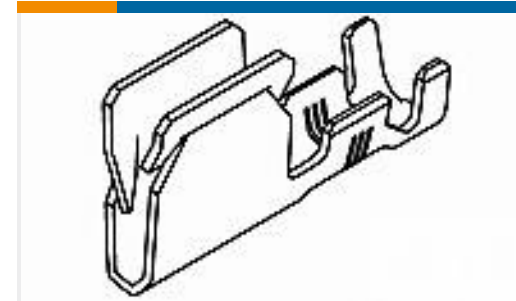
TE 产品编号1586847-1
03P UMNL PLUG HSG, GW



TE 产品编号40509
SPLICE 3300 TO 9000 CMA BR



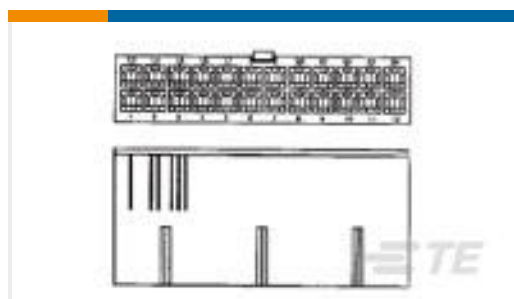
TE 产品编号60772-1
RING CRIMP 18-14 AWG BR



TE 产品编号63895-1
GROUND CLIP 14-18AWG ST



TE 产品编号350851-1
UMNL SOK 24-18 PTPBR



TE 产品编号1586862-8
8P FH PLUG VAL-U-LOK FH GW

文档

产品图纸

[02P UMNL PLUG HSG, GW](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_1586851-1_B1.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_1586851-1_B1.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_1586851-1_B1.3d_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

机构认证

VDE 证书

英文版本