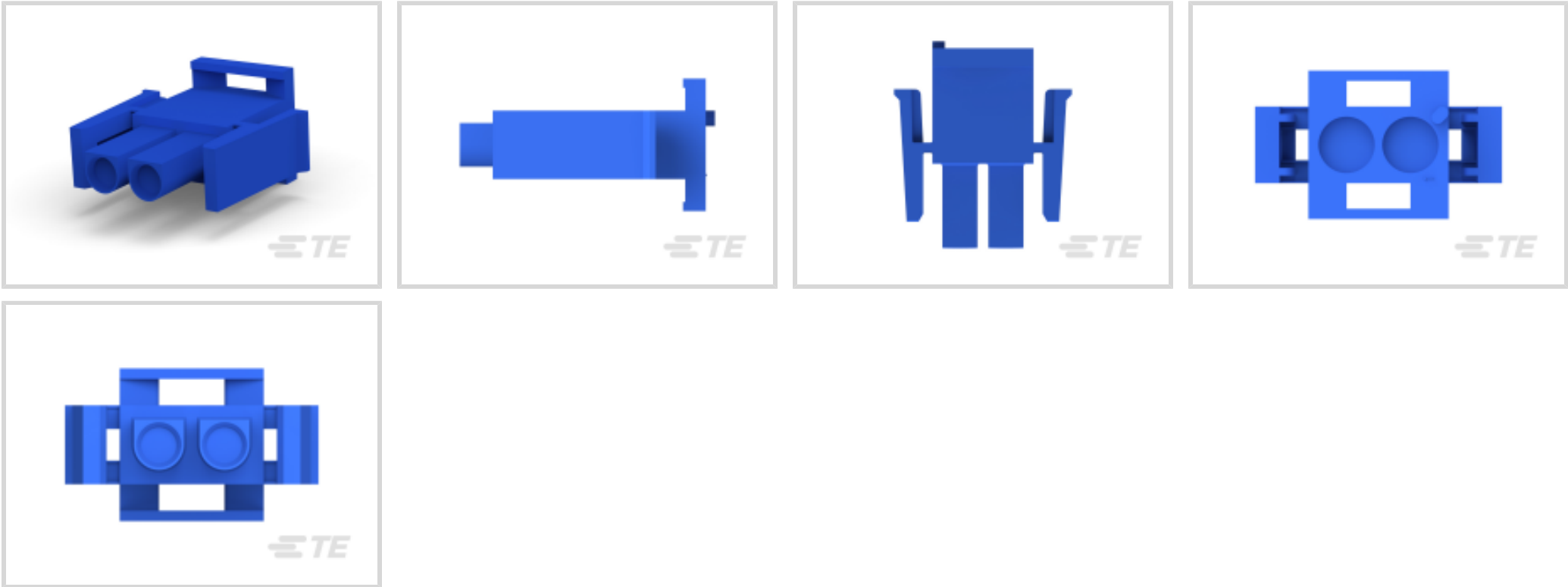




连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器



连接器产品类型: 外壳

连接器和壳体类型: 插头

线缆端接方法: 压接

连接器系统: 线到线

壳体內的端子定位力: 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	插头
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	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	蓝色
--------	----



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	插座

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

面板安装特性	不带
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]
外壳材料	PA 6

尺寸

连接器宽度	7.62 mm[.3 in]
连接器高度	27.43 mm[1.08 in]
连接器长度	13.97 mm[.549 in]

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
------	-------

识别标记

电路识别特性	不带
--------	----

行业标准

与机构/标准产品兼容	CSA, UL
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-2
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	不在合规性范围内
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 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 1863011-1
01P UMNL PLUG HSG



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



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



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 1-480699-2
02P UMNL CAP HSG RED



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



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 1-350778-3
02P UMNL V0 CAP HSG ORANGE



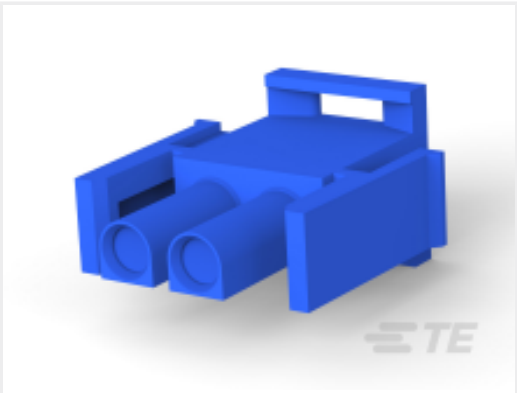
TE 产品编号 1-350778-1
02P UMNL V0 CAP HSG BROWN



TE 产品编号 1586702-1
02P UMNL PLUG HSG NATL LEAD IN



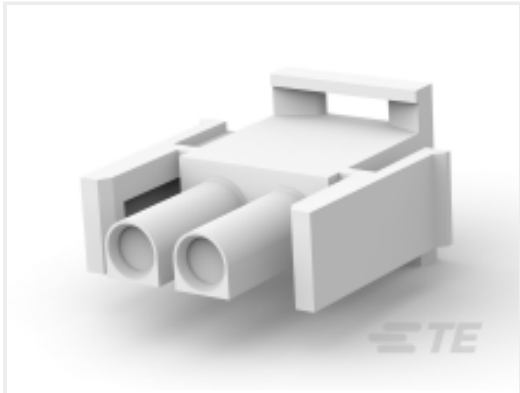
TE 产品编号 1-480699-1
02P UMNL CAP HSG BRN



TE 产品编号 1-350777-6
02P UMNL V0 PLUG HSG BLUE



TE 产品编号 770045-1
02P UMNL II CAP-FRONT 94V0

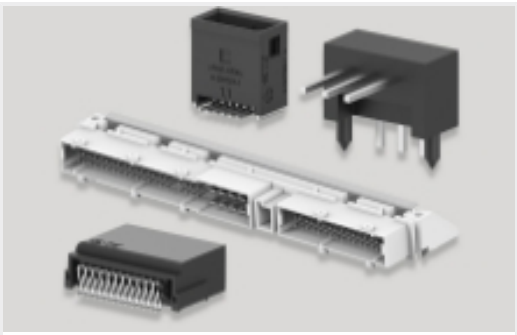


TE 产品编号 350777-4
02P UMNL PLUG HSG UL94V0

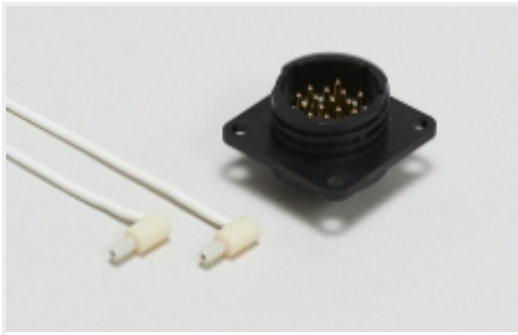


TE 产品编号 2178649-2
2P UMNL CAP HSG, GW

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CAT-D48-ST273
DEUTSCH Solid Contacts



TE 产品编号CAT-D487-W416
Wedgelocks: DEUTSCH DT



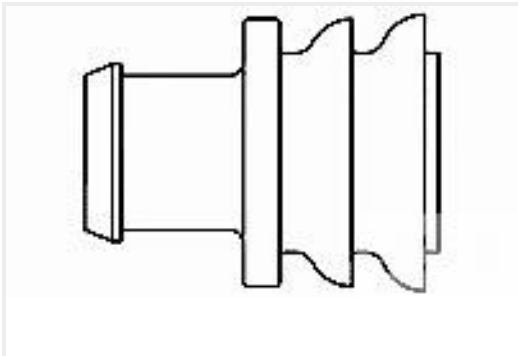
TE 产品编号DT04-2P
REC, 2P, GRY, N



TE 产品编号DT06-2S
PLG, 2P, GRY, N



TE 产品编号114017-ZZ
SEALING PLUG, SIZE 12/16, WHT



TE 产品编号281934-2
SINGLE WIRE SEAL



TE 产品编号CAT-AM71-CH8172
AMP SUPERSEAL 1.5MM, 连接器壳体

文档

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1703061-2_A_c-1703061-2-a.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1703061-2_A_c-1703061-2-a.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1703061-2_A_c-1703061-2-a.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

应用规格

英文版本

机构认证

1703061-2

2 Position, Plug, Housing, Crimp, Wire-to-Wire, UL 94V-2, 6.35 mm [.25 in] Centerline,
1 Row, 600 VAC, Wire & Cable, Universal MATE-N-LOK



UL

英文版本