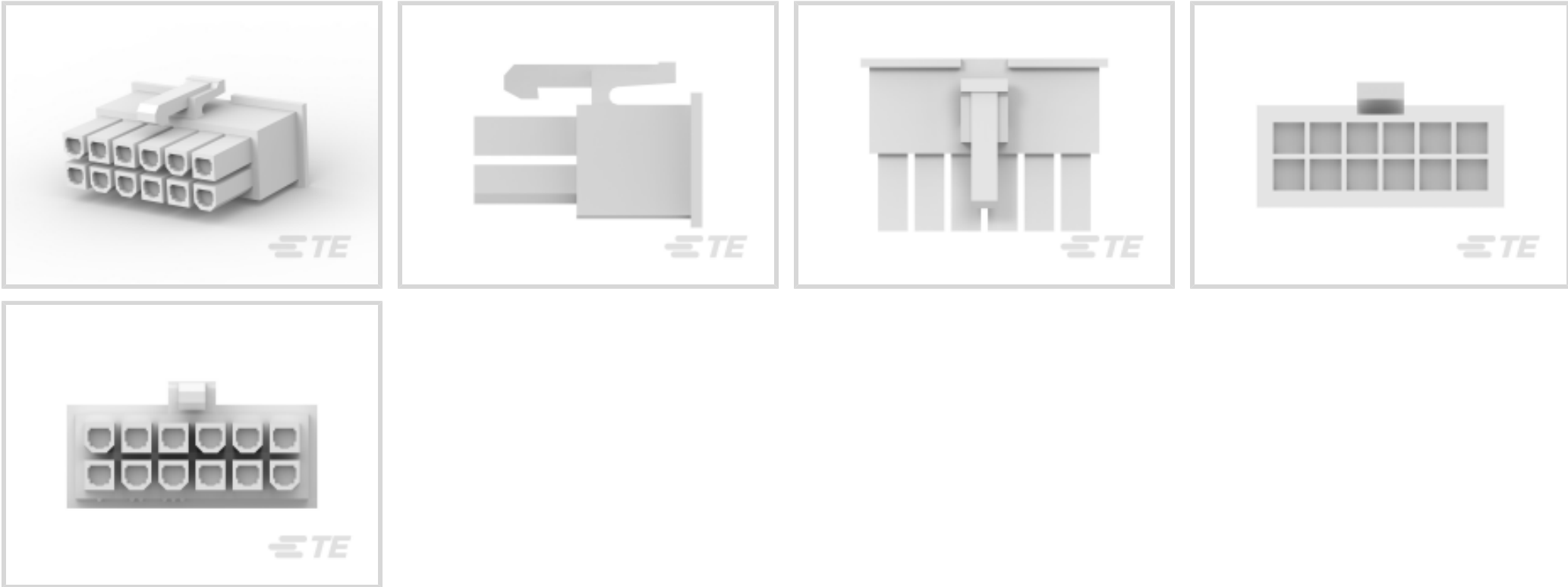




VAL-U-LOK

TE 内部编号 1-1969614-2
12 Position, Receptacle, Housing, Crimp, Wire-to-Wire, UL 94V-0,
4.2 mm [.165 in] Centerline, 2 Row, 600 VAC, Wire & Cable, Power
& Signal
[在 TE 官网查看>](#)

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	2

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

--	--



端子类型	母端
壳体內的端子定位力	不带

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

外壳材料	尼龙 6/6
中心线（间距）	4.2 mm[.165 in]

尺寸

行间距	4.2 mm[.165 in]
连接器宽度	19.8 mm[.779 in]
连接器高度	11.7 mm[.461 in]
连接器长度	26.4 mm[1.039 in]

使用环境

工组温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 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
UL 等级	获得认可
与已批准的标准产品兼容	UL E28476
CSA 等级	208567
灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

包装特性

封装数量	500
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: 2024年6月（241） 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

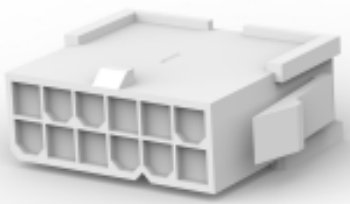
产品合规免责声明

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>

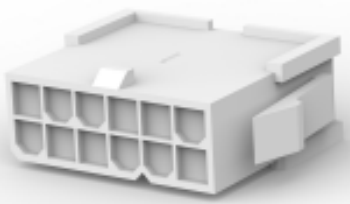
配套部件



TE 产品编号 1-1969613-2
12P PM PLUG VAL-U-LOK V0



TE 产品编号 1-2029035-2
12P PLUG VAL-U-LOK PM V0 BLK



TE 产品编号 1-1586018-2
12P PM PLUG VAL-U-LOK V0



TE 产品编号 1-1969612-2
12P FH PLUG VAL-U-LOK V0



TE 产品编号 1-1586017-2
12P FH PLUG VAL-U-LOK V0

客户还购买了





TE 产品编号1376477-4

2.5MM PITCH SIGNAL MATE CONN



TE 产品编号1717567-4

DBL LOCK PLATE FOR SMC PLUG 4P



TE 产品编号1969442-5

EP 2.5 TPA Housing, 5 Pos



TE 产品编号1969442-7

EP 2.5 TPA Housing, 7 Pos



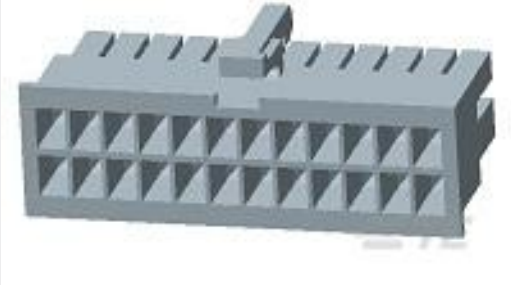
TE 产品编号1969443-5

EP 2.5 TPA Retainer, 5 Pos



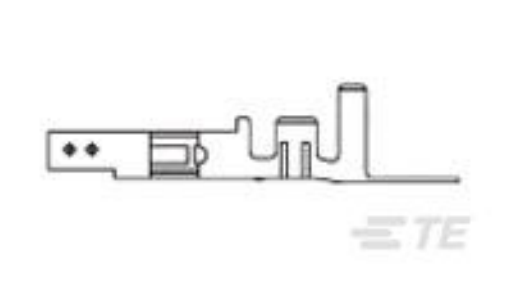
TE 产品编号2-1969541-0

RETAINER, TPA, DUAL ROW, EP2.5



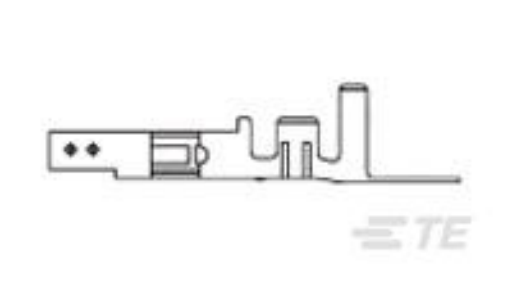
TE 产品编号1-1969614-0

10P RCPT VAL-U-LOK V0



TE 产品编号2238017-1

VAL-U-LOK SKT BR SN 18-22AWG



TE 产品编号2238019-1

VAL-U-LOK SKT BR SN 22-26AWG



TE 产品编号2321919-6

FRONT TPA PLUG HOUSING, 6 POS

文档

产品图纸

12P RCPT VAL-U-LOK V0

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1969614-2_A_c-1-1969614-2-a.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1969614-2_A_c-1-1969614-2-a.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1969614-2_A_c-1-1969614-2-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](#)。

数据表/目录页



1-1773730-3 VAL-U-LOK Connectors with TPA Flyer

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本