1-1969614-6 ✔ 有效

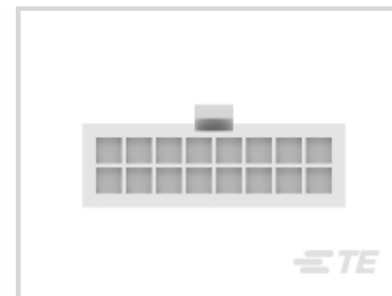
VAL-U-LOK

TE 内部编号 1-1969614-6

Housing, Receptacle, Wire-to-Wire, 16 Position, 4.2 mm [.165 in] Centerline, Wire & Cable, UL 94V-0, Rectangular Power Connectors

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: **母端, 母端**

连接器系统: **线到线**

位数: 16

中心线（间距）: 4.2 mm [.165 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	母端, 母端
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	16
行数	2

电气特征

工作电压	600 VAC

接触件特性

壳体内的端子定位力	不带
端子类型	母端

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）	4.2 mm[.165 in]
壳体颜色	土黄色
外壳材料	尼龙 6/6

尺寸

连接器高度	11.7 mm[.461 in]
产品宽度	19.8 mm[.779 in]
产品长度	34.8 mm[1.37 in]
行间距	4.2 mm[.165 in]

使用环境

工作温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]

操作/应用

电路应用	电源和信号

行业标准

CSA 等级	208567
UL 等级	获得认可
与机构/标准产品兼容	CSA, UL
与已批准的标准产品兼容	UL E28476
UL 阻燃性等级	UL 94V-0
灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝

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	没有超出阈值的受限材料

业和信息化部携七部委2016年第32号令	
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6月（241） 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 1-1586018-6
16P PM PLUG VAL-U-LOK V0

TE 产品编号 1-1586017-6
16P FH PLUG VAL-U-LOK V0

TE 产品编号 1-1969612-6
16P FH PLUG VAL-U-LOK V0

客户还购买了

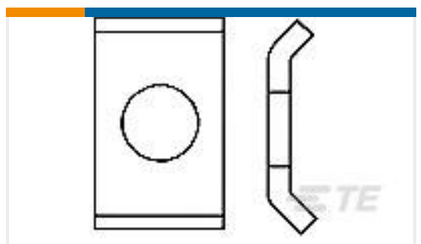
TE 产品编号1658645-1
KIT,HDP-20,OVRMLD,PLUG,SIZE 1,

TE 产品编号964286-1
JPT A REC 2.8 Contact SWS Sn

TE 产品编号208719-1
RECEPT ASSY,SZ 14,CPC

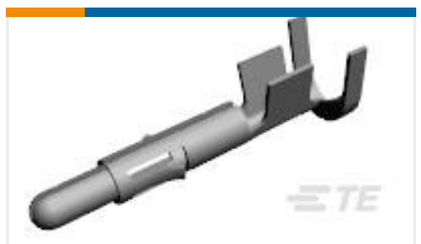
TE 产品编号66260-2
MALE CONTACT ASSY. (L.P.)

TE 产品编号211103-1
CPC RECPT ASSEMBLY 17-14

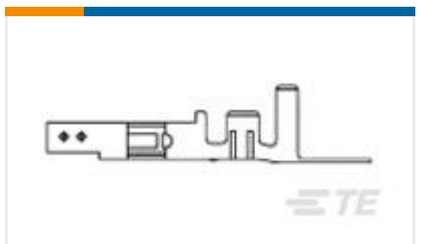


TE 产品编号5206473-3
SADDLE WASHER,SPECIAL,ZN PLTD

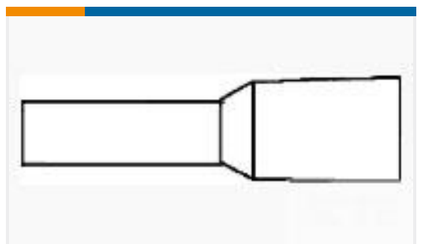
TE 产品编号2-747579-7
SHLDING FERRULE,PLTD TIN,BULK



TE 产品编号350918-3
UMNL PIN 18-14 PTPPHBZ



TE 产品编号794956-5
VAL-U-LOK SKT BR SN 18-22AWG



TE 产品编号966144-3
FER,WIRE,DBL,PL SLV,.75/18,L10, GREY,LP

文档

产品图纸

16P RCPT VAL-U-LOK V0

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1969614-6_A_c-1-1969614-6-a.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1969614-6_A_c-1-1969614-6-a.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1969614-6_A_c-1-1969614-6-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