1586025-5 ✔ 有效

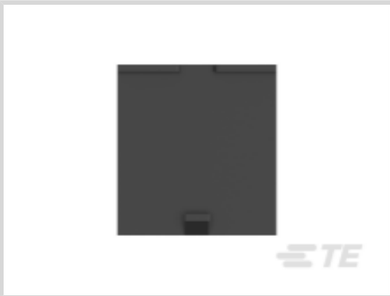
VAL-U-LOK

TE 内部编号 1586025-5

Housing, Plug, Wire-to-Wire, 5 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: **插头**

连接器系统: **线到线**

位数: 5

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	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

插入力	15 Newton
与线缆类型兼容	分离式导线
位数	5
行数	1

电气特征

工作电压	600 VAC

接触件特性

端子布局	直插式

壳体内的端子定位力	不带
端子类型	插针
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 66, 尼龙 66
尺寸	
连接器高度	7.4 mm[.291 in]
产品宽度	23.8 mm[.937 in]
产品长度	22.2 mm[.874 in]
兼容的绝缘直径范围	1.2 – 3.1 mm[.047 – .122 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
识别标记	
电路识别特性	带有
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	1000
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: 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	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 1586027-5
5P SR RCPT VAL-U-LOK V0

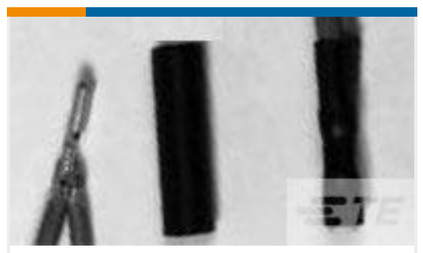
TE 产品编号 1586026-5
5P SR RCPT VAL-U-LOK V2

TE 产品编号 2029178-5
5P SR RCPT VAL-U-LOK GW

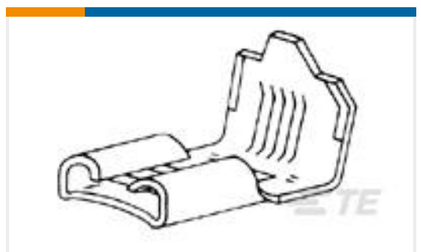
TE 产品编号 2029056-5
5P VAL-U-LOK SR HDR SN V0 W/DH

TE 产品编号 2029151-5
5P R/A HDR VAL-U-LOK V0 W/P

客户还购买了



TE 产品编号5202064020
RT-3-NO.1-0-SP



TE 产品编号62056-4
250 FASTON FLAG REC 18-12 AWG TPBR

TE 产品编号2150082-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-E-090F130FA-REA

TE 产品编号2151741-2
OCEAN_2.0_Applicator-S-120F190F-RSA

TE 产品编号2151742-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-090F160F-RSA

TE 产品编号2151744-2
OCEAN_2.0_Applicator-S-055F110F-RSA

TE 产品编号2151746-2
OCEAN_2.0_Applicator-S-080F120F-RSA

TE 产品编号2825210-1
VAL-U-LOK PIN HCS SN 18-22AWG

TE 产品编号466649-1
APPL,HDM 5EMPO110F180F T

文档

产品图纸

5P S/R FH PLUG VAL-U-LOK V0

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1586025-5_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1586025-5_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1586025-5_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**。

数据表/目录页

SOFT_SHELL_PIN_AND_SOCKET_CONNECTORS_CATALOG

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