



VAL-U-LOK

TE 内部编号 2029180-4
Rectangular Connector Housings, Wire-to-Wire, 15Newton
Insertion Force, 4 Position, 4.2mm [.165in] Centerline, 1 Row, Nylon
6, Plug, Pin, Wire & Cable
[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 矩形连接器 > 矩形连接器壳体



连接器系统: **线到线**
插入力: 15 Newton
Number of Positions: 4
中心线（间距）: 4.2 mm [.165 in]
行数: 1

产品特性

产品类型特性

连接器系统	线到线
连接器和壳体类型	插头
Sealable	否
连接器和端子端接到	电线和电缆
连接器类型	护套
产品类型	连接器
线缆类型	分离式导线
灼热丝额定值	灼热丝

结构特性

信号位置数量	4
插入力	15 Newton
Number of Positions	4
行数	1

电气特征



工作电压	600 VAC
------	---------

接触件特性

端子类型	插针
端子传导（典型值）	Signal (Data)

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]
外壳材料	尼龙 6
壳体颜色	白色

尺寸

接受电线绝缘直径范围	1.2 – 3.1 mm[.047 – .122 in]
高度	7.4 mm[.291 in]
长度	23.8 mm[.937 in]
宽度	18 mm[.709 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	Power
------	-------

识别标记

电路识别特性	带有
--------	----

行业标准

机构/标准	CSA, UL
CSA 文件号	208567
UL 文件号	E28476
UL 易燃性等级	UL 94V-2
UL 等级	获得认可

包装特性

封装数量	1000
封装方法	袋



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	未进行合规性审核
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SvHCs候选清单: 2021年7月（219） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
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 2029178-4
4P SR RCPT VAL-U-LOK GW

TE 产品编号 2029113-4
4P VAL-U-LOK VRTHDR W/PGS GW

TE 产品编号 2029154-4
4P R/A HDR VAL-U-LOK GW W/P

TE 产品编号 2029181-4
4P VAL-U-LOK VRTHDR W/PGS GW

TE 产品编号 2348036-4
4P SR RCPT VAL-U-LOK GW V0

客户还购买了

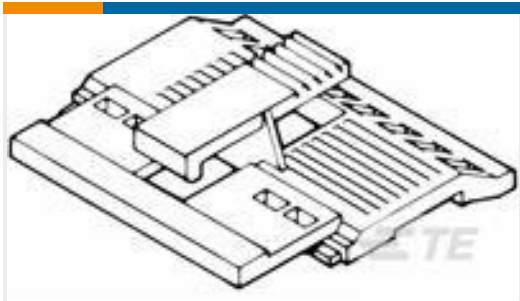




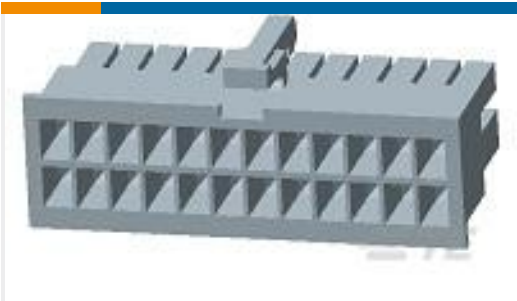
TE 产品编号E73148-000
202F211-770-0



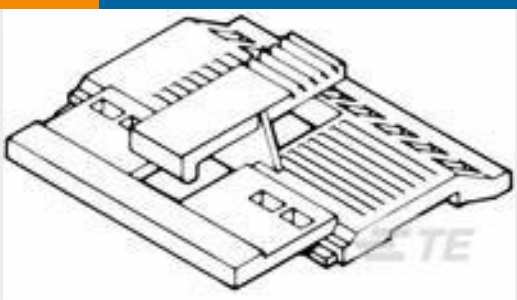
TE 产品编号2-36153-9
TERMINAL,PIDG R IR 18 10



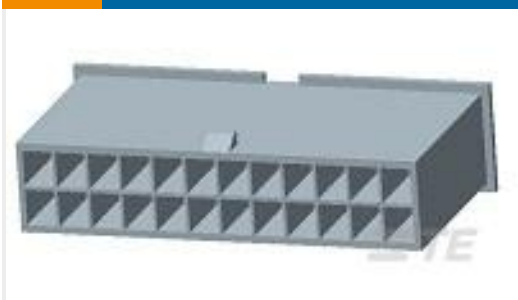
TE 产品编号102681-7
24 AMPMODU MT COVER DR .100CL



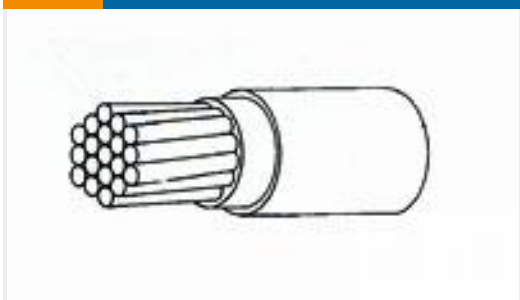
TE 产品编号2-1969614-4
24P RCPT VAL-U-LOK V0



TE 产品编号1-102681-0
30 AMPMODU MT COVER DR .100CL



TE 产品编号2-1969612-4
24P FH PLUG VAL-U-LOK V0



TE 产品编号289172-000
22759/34-18-5



TE 产品编号4-640431-1
11P MTA156 CONN ASSY 18AWG
ORA

文档

产品图纸

4P PLUG SR VAL-U-LOK FH GW

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_2029180-4_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_2029180-4_A.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_2029180-4_A.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

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

VAL-U-LOK_GLOW_WIRE_CONNECTORS

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本