



VAL-U-LOK

TE 内部编号 1-1586862-6
16 Position, Plug, Housing, Wire-to-Wire, UL 94V-2, 4.2 mm [.165 in]
Centerline, 2 Row, 600 VAC, Wire & Cable, Power, Cable Mount
(Free-Hanging)

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器



位数: 16
连接器和壳体类型: 插头
连接器产品类型: 外壳
连接器系统: 线到线
UL 阻燃性等级: UL 94V-2

产品特性

产品类型特性

连接器和壳体类型	插头
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

插入力	15 Newton
位数	16
行数	2

电气特征

工作电压	600 VAC
------	---------

主体特性

主要产品颜色	白色
--------	----



接触件特性

端子布局	矩阵
端子类型	插针

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	聚酰胺
中心线（间距）	4.2 mm[.165 in]

尺寸

连接器宽度	23.9 mm[.94 in]
行间距	4.2 mm[.165 in]
连接器高度	11.6 mm[.45 in]
连接器长度	34.8 mm[1.37 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
------	----

识别标记

电路识别特性	带有
--------	----

行业标准

与机构/标准产品兼容	CSA, UL
与已批准的标准产品兼容	UL E28476
灼热丝额定值	灼热丝
UL 阻燃性等级	UL 94V-2

包装特性

封装方法	Box
封装数量	500

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	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>

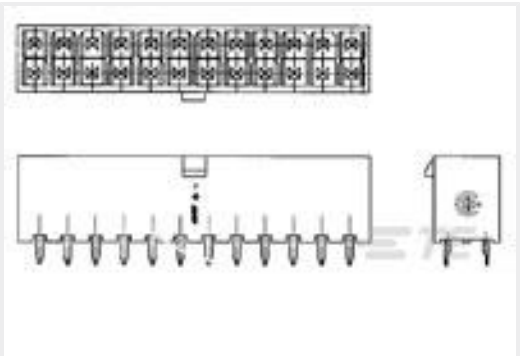
配套部件



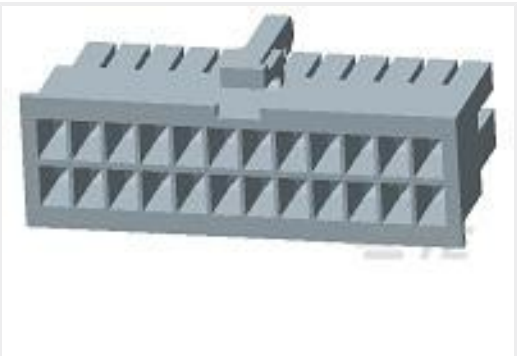
TE 产品编号 1-2029265-6
16P VAL-U-LOK VRTHDR W/PGS GW



TE 产品编号 1-1586765-6
16P RCPT VAL-U-LOK GW



TE 产品编号 1-1586768-6
16P VERT HDR VAL-U-LOK GW



TE 产品编号 1-2296205-6
16P RCPT VAL-U-LOK GWT/V0



TE 产品编号 1-1586863-6
16P VAL-U-LOK R/A HDR GW



TE 产品编号 1-2029059-6
16P VAL-U-LOK VRTHDR W/PGS GW

客户还购买了



TE 产品编号336075-3

250 FASTON,REC.,20-16 AWG,PTBR



TE 产品编号336076-3

250 FASTON,E-SPRING REC.,17-14 AWG,PTBR



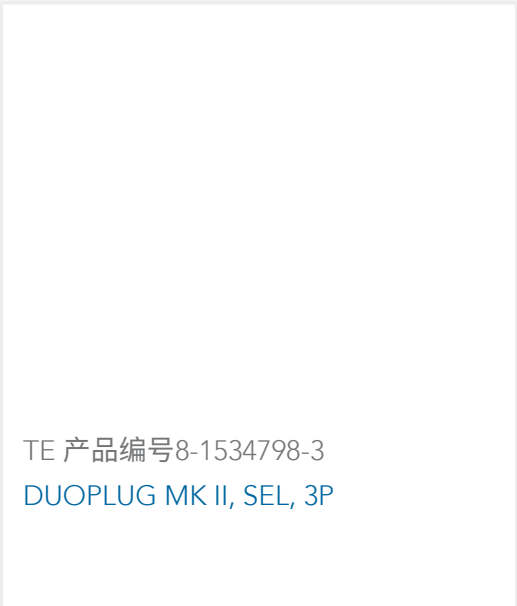
TE 产品编号1534072-2

MULTIF.ASSY MK2 2POS,AR



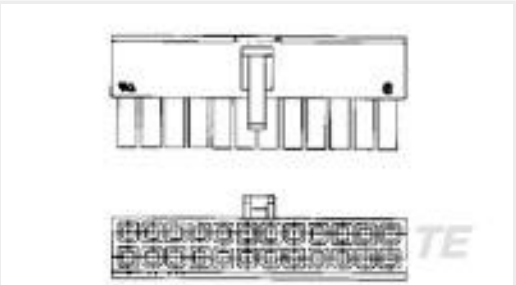
TE 产品编号1-1534073-3

MULTIFIT MK2 ASSY3P



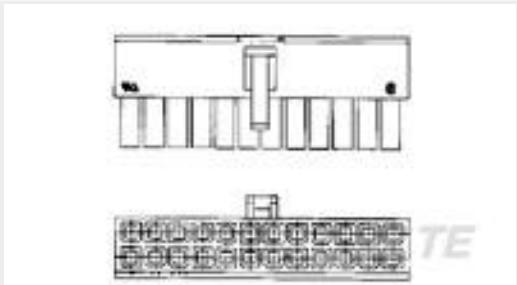
TE 产品编号8-1534798-3

DUOPLUG MK II, SEL, 3P



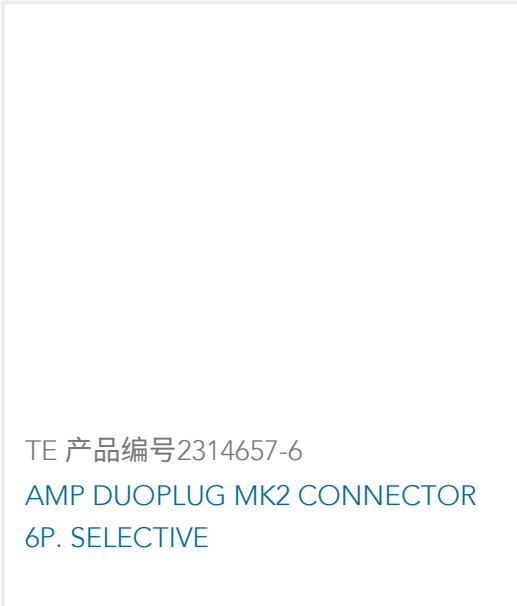
TE 产品编号1-1586765-2

12P RCPT VAL-U-LOK GW



TE 产品编号1-1586765-6

16P RCPT VAL-U-LOK GW



TE 产品编号2314657-6

AMP DUOPLUG MK2 CONNECTOR 6P. SELECTIVE



TE 产品编号2315717-5

STD TIMER PLUG HSG 4P MKII



TE 产品编号2315717-7

STD TIMER PLUG HSG 3P MKII

文档

产品图纸

16P FH PLUG VAL-U-LOK FH GW

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1586862-6_B_c-1-1586862-6-b.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1586862-6_B_c-1-1586862-6-b.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1586862-6_B_c-1-1586862-6-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



VAL-U-LOK_GLOW_WIRE_CONNECTORS

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

机构认证

VDE 证书

英文版本

VDE 证书

英文版本