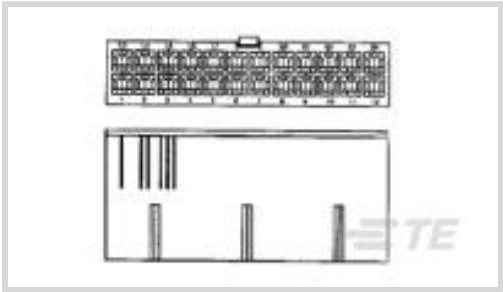




连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器



连接器产品类型: 外壳

连接器和壳体类型: 插头

连接器系统: 线到线

UL 阻燃性等级: UL 94V-2

位数: 14

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	外壳
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
位数	14
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

中心线（间距）	4.2 mm[.165 in]
外壳材料	聚酰胺

尺寸

连接器宽度	23.8 mm[.94 in]
连接器高度	9.6 mm[.378 in]
连接器长度	30.6 mm[1.204 in]
行间距	4.2 mm[.165 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
UL 阻燃性等级	UL 94V-2
灼热丝额定值	灼热丝

包装特性

封装数量	500
封装方法	Box

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	Compliant
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant
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	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250)



Does not contain REACH SVHC

卤素含量	Not Low Halogen - contains Br or Cl > 900 ppm.
焊接工艺能力	Not applicable for solder process capability

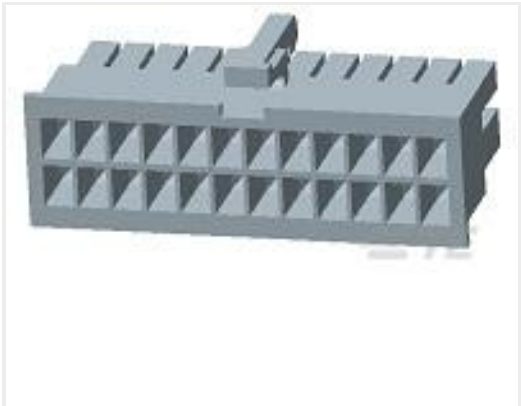
产品合规免责声明

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 1-2029059-4
14P VAL-U-LOK VRTHDR W/PGS GW



TE 产品编号 1-2296205-4
14P RCPT VAL-U-LOK GWT/V0



TE 产品编号 1-1586765-4
14P RCPT VAL-U-LOK GW



TE 产品编号 1-2029265-4
14P VAL-U-LOK VRTHDR W/PGS GW



TE 产品编号 1-1586863-4
14P VAL-U-LOK R/A HDR GW

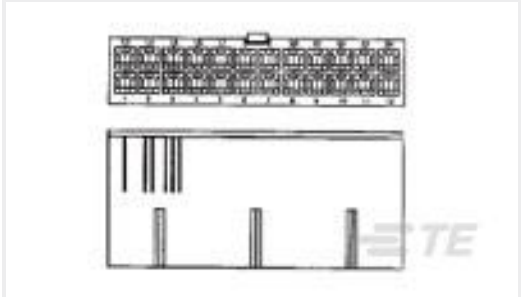


TE 产品编号 1-1586768-4
14P VERT HDR VAL-U-LOK GW

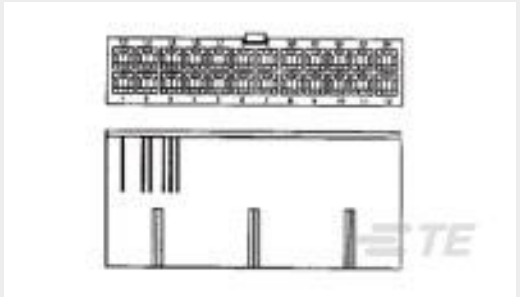
客户还购买了



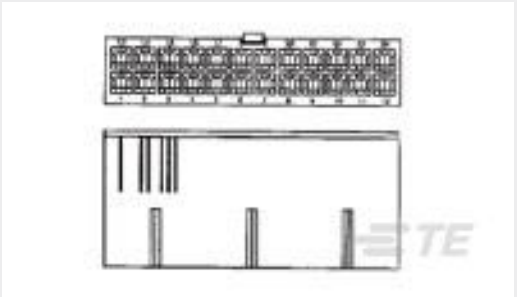
TE 产品编号3-456402-0
CRIMPER, WIRE .055" F



TE 产品编号1-1586862-2
12P FH PLUG VAL-U-LOK FH GW



TE 产品编号1-1586862-6
16P FH PLUG VAL-U-LOK FH GW



TE 产品编号2-1586862-0
20P FH PLUG VAL-U-LOK FH GW



文档

产品图纸

14P FH PLUG VAL-U-LOK FH GW

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1586862-4_B_c-1-1586862-4-b.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1586862-4_B_c-1-1586862-4-b.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1586862-4_B_c-1-1586862-4-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

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

英文版本

val-u-lok-plus-flyer-v3

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

1-1586862-4

14 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)



机构认证

VDE 证书

英文版本

VDE 证书

英文版本