



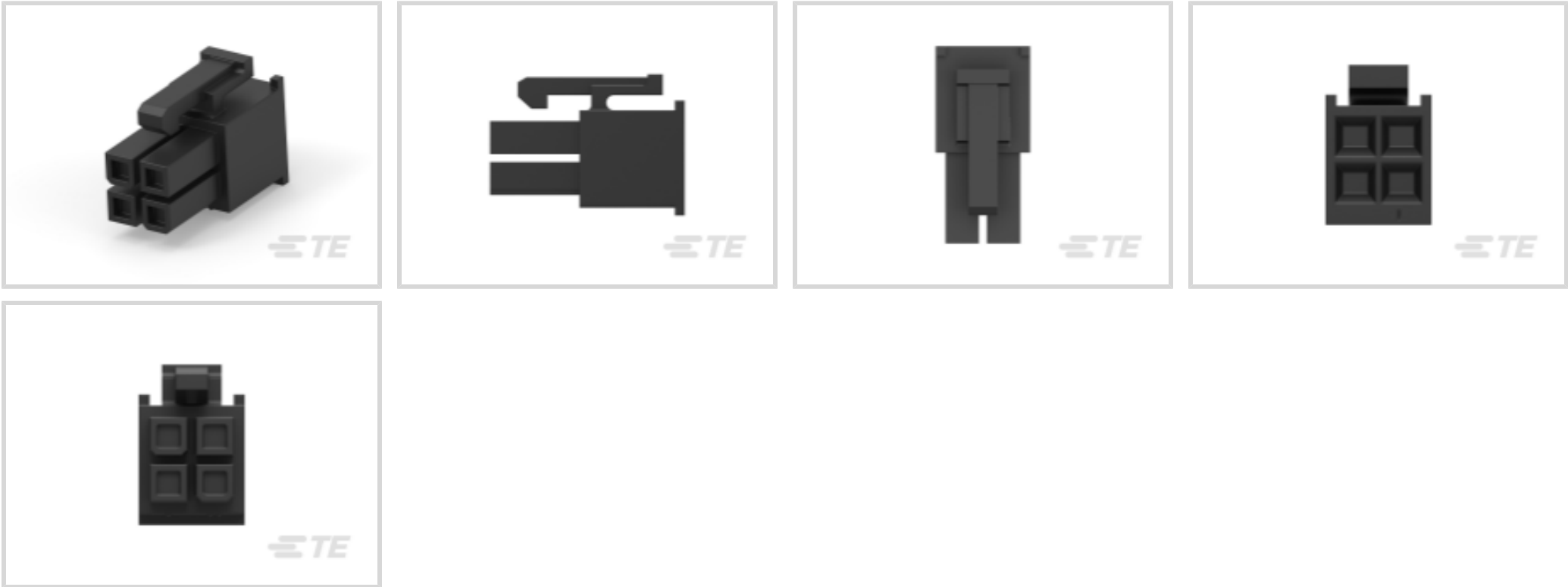
VAL-U-LOK

TE 内部编号 2029029-4

12 Position, Receptacle, Housing, Wire-to-Wire, 4.2 mm [.165 in]
Centerline, 2 Row, 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



连接器产品类型: 外壳

连接器和壳体类型: 母端

连接器系统: 线到线

位数: 12

中心线（间距）: 4.2 mm [.165 in]

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	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

插入力	15 Newton
位数	12
行数	2

接触件特性

端子类型	插座
端子额定电流（最大值）	9 A

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

尺寸

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
------	----

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

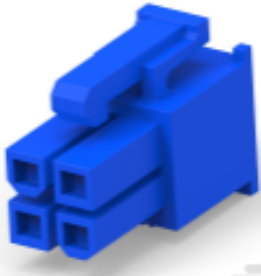
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

产品合规免责声明

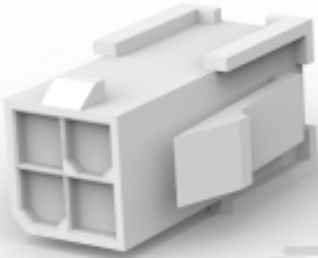
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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

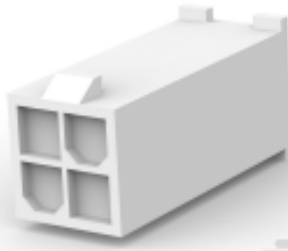




TE 产品编号 2029100-4
4P RCPT VAL-U-LOK V0 BLUE

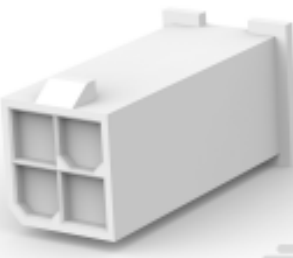


TE 产品编号 1969613-4
4P PM PLUG VAL-U-LOK V0

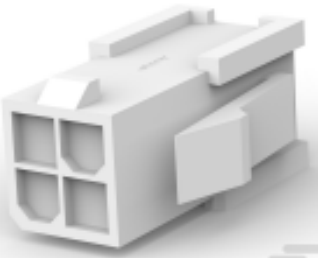


TE 产品编号 1586017-4
4P FH PLUG VAL-U-LOK V0

TE 产品编号 2029093-4
4P PLUG VAL-U-LOK V0 FH RED



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



TE 产品编号 1586018-4
4P PM PLUG VAL-U-LOK V0

客户还购买了



TE 产品编号52263-4
TERMINAL R PG 8 10



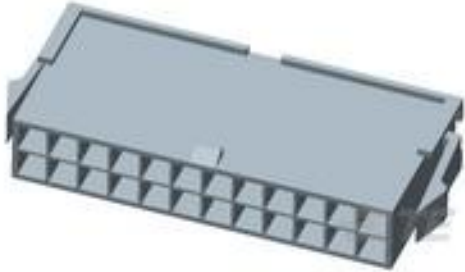
TE 产品编号1-350777-5
02P UMNL V0 PLUG HSG GREEN



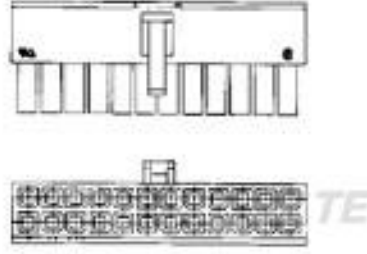
TE 产品编号1-350777-6
02P UMNL V0 PLUG HSG BLUE



TE 产品编号1-770849-6
16P SL156 HSG W/LCK RAMP W/TBS



TE 产品编号1-1969613-2
12P PM PLUG VAL-U-LOK V0



TE 产品编号2029094-4
4P RCPT VAL-U-LOK V0 RED



TE 产品编号3-2299282-2
POD-LOK 250 STR. AWG 18-14 PTPBR GF

TE 产品编号2029029-2
2P RCPT VAL-U-LOK V0 BLK

TE 产品编号2029094-6
6P RCPT VAL-U-LOK V0 RED

TE 产品编号2029100-6
6P RCPT VAL-U-LOK V0 BLUE

文档



产品图纸

4P RCPT VAL-U-LOK V0 BLK

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2029029-4_D.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2029029-4_D.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2029029-4_D.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格

应用规格

英文版本

机构认证

UL

英文版本