

BACA-AMP-186

✓ 有效

MATE-N-LOK | 通用 MATE-N-LOK

TE 内部编号 794270-1

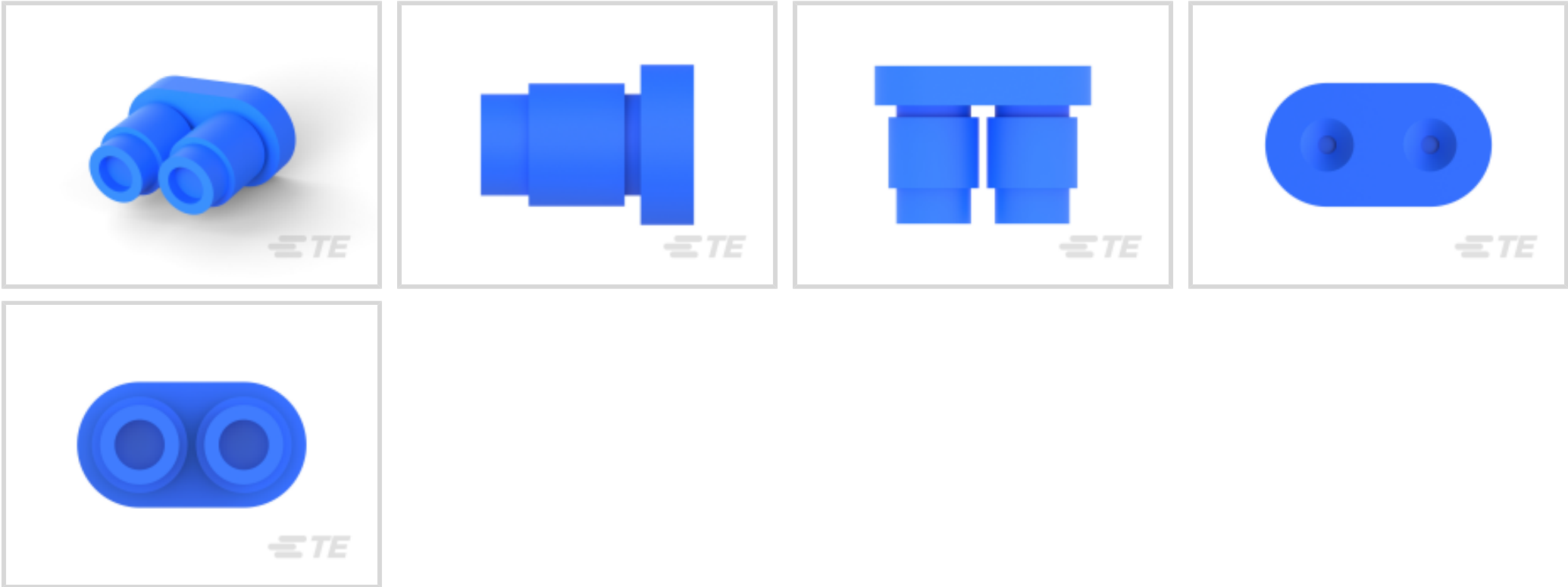
Wire Seal, -55 – 105 °C [-67 – 221 °F], Blue, Silicone Rubber, 1.52 – 3.3 mm [.06 – .13 in] Insulation Diameter, 2 Position, Universal

MATE-N-LOK

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 连接器附件 > 连接器密封件和盲堵



连接器密封件和插头类型: 导线密封

工组温度范围: -55 – 105 °C [-67 – 221 °F]

主要产品颜色: 蓝色

主要产品材料: 硅橡胶

兼容的绝缘直径范围: 1.52 – 3.3 mm [.06 – .13 in]

产品特性

产品类型特性

连接器密封件和插头类型	导线密封
-------------	------

结构特性

位数	2
----	---

主体特性

主要产品颜色	蓝色
主要产品材料	硅橡胶

壳体特性

中心线（间距）	6.35 mm[.250 in]
---------	------------------

尺寸

线径	14 – 20 AWG
兼容的绝缘直径范围	1.52 – 3.3 mm[.06 – .13 in]

使用环境

工组温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------



工作温度（最大值）105 °C[221 °F]

包装特性

封装方法	袋/盒
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](#)。>

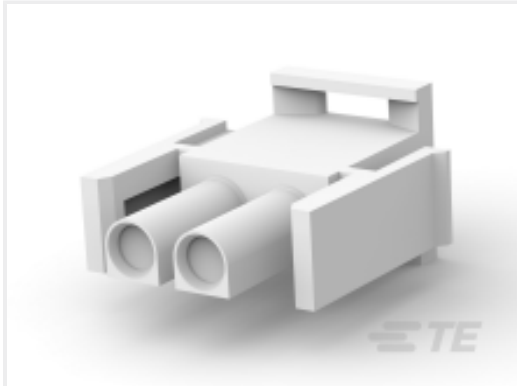
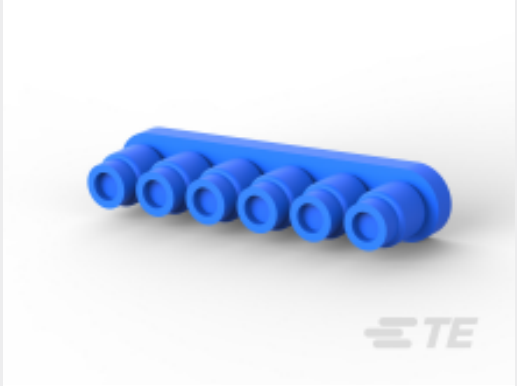
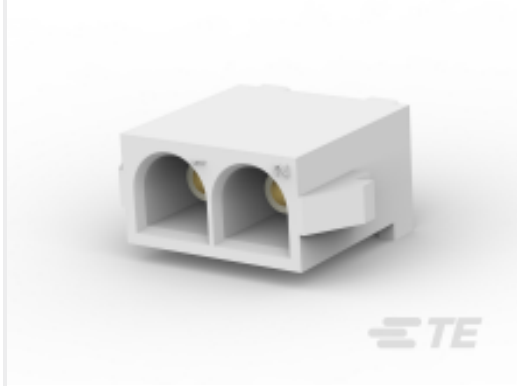
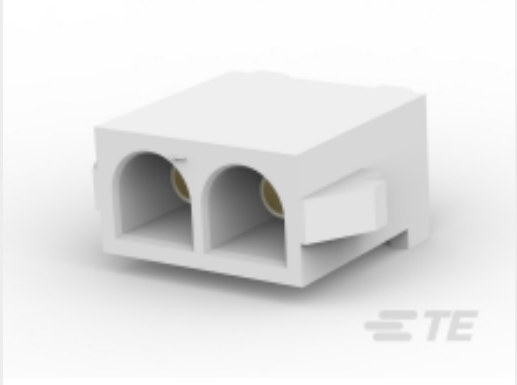
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	不在合规性范围内
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 超过限值的SVHC： Dodecamethylcyclohexasiloxane (D6) (.5% in 27274270538) Decamethylcyclopentasiloxane (D5) (.5% in 27274270538) Octamethylcyclotetrasiloxane (D4) (.5% in 27274270538) 物品安全使用说明： 作业后彻底清洗。 如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
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 350787-1 02P UMNL PIN HDR ASSY 94VO	 TE 产品编号 2029362-1 05P UMNL BLUE GANG WIRE SEAL	 TE 产品编号 350786-1 02P UMNL HDR ASSY 94VO	 TE 产品编号 350824-4 02P UMNL HDR ASSY PC LF
 TE 产品编号 350831-1 02P UMNL HDR ASSY PC 94VO	 TE 产品编号 350986-4 02P UMNL HDR ASSY LNG/TL	 TE 产品编号 350777-1 02P UMNL PLUG HSG	 TE 产品编号 350824-1 02P UMNL HDR ASSY PC 94VO
 TE 产品编号 2029268-1 06P UMNL WIRE SEAL IN-LINE	 TE 产品编号 1586099-1 06P UMNL WIRE SEAL GRAY 12AWG	 TE 产品编号 350759-5 02P UMNL HDR ASSY PC V2 LF	 TE 产品编号 350786-3 02P UMNL HDR ASSY AU 94VO
 TE 产品编号 643226-1 02P UMNL HDR ASSY R/A 94VO	 TE 产品编号 350582-1 02P UMNL PIN HDR ASSY V2 NATL	 TE 产品编号 641964-1 02P UMNL PIN HDR ASSY POL 94VO	 TE 产品编号 1-350942-0 02P UMNL HDR ASSY R/A 94VO
 TE 产品编号 643412-3 02P UMNL HDR ASSY POL LF	 TE 产品编号 1-640415-1 UMNL KEYING PLUG V2 NATL	 TE 产品编号 1-480698-0 02P UMNL PLUG HSG NATL	 TE 产品编号 350428-1 02P UMNL PIN HDR ASSY NATL

该系列中的其他产品 | 通用 MATE-N-LOK



PCB 板端连接器及母端(286)



圆形电源连接器(2)



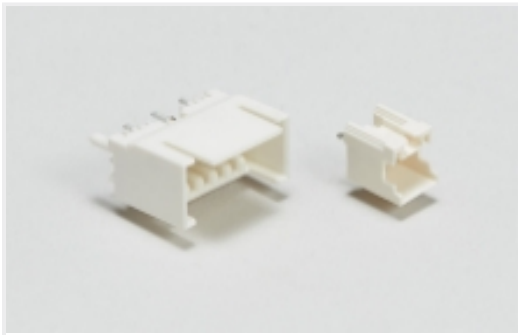
插入和拔出工具(4)



电源端子(208)



矩形电源连接器(651)



线对板接头和插座(286)



连接器密封件和盲堵(27)



连接器应力消除(7)



连接器盖帽(34)

客户还购买了



TE 产品编号794276-1
06P UMNL WIRE SEAL



TE 产品编号794275-1
06P UMNL INTERFACE SEAL



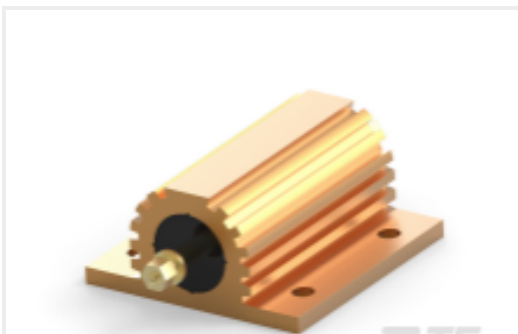
TE 产品编号350777-1
02P UMNL PLUG HSG



TE 产品编号8-1241983-2
STANDARD TIMER HOUSING MARK II



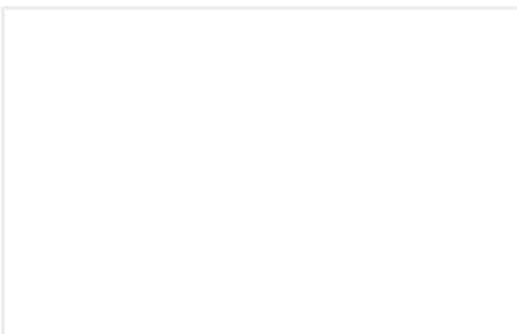
TE 产品编号794271-1
03P UMNL INTERFACE SEAL



TE 产品编号5-2176731-6
HSC100S 2K2 5% Screw Terminal



TE 产品编号CAT-P592-SH816
PIDG Short Spring Spade Tongue
Terminals



TE 产品编号2303430-1
LBF-ET84146



文档

02P UMNL WIRE SEAL

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_794270-1_E.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_794270-1_E.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_794270-1_E.3d_stp.zip

英文版本

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_794270-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_794270-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_794270-1_A.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_SOCKET_CONNECTORS_STANDARD_DENSITY

英文版本

应用规格

英文版本

MATE-N-LOK Sealed Universal Connectors

英文版本



使用说明书

使用说明书 (美国)

英文版本

机构认证

VDE 证书

英文版本

VDE 证书

英文版本