



汽车 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套



连接器和壳体类型: 母端子护套

位数: 14

可密封: 是

工组温度范围: -40 – 130 °C [-40 – 266 °F]

行数: 2

产品特性

产品类型特性

混合型连接器	是
连接器形状	矩形
连接器和壳体类型	母端子护套
可密封	是
主要锁定特性	端子上
连接器系统	线到线
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	14
行数	2

电气特征

标称电压架构	12 V
--------	------

主体特性

出线角度	180°
------	------



主要产品颜色	黑色
连接器和键控代码	中性

接触件特性

端子大小	1.6mm, 2.8mm
端子类型	母端
对接公端宽度	1.6 mm, 2.8 mm[.063 in][.11 in]
端子额定电流（最大值）	10 A, 30 A

机械附件

应力消除	不带
端子位置保证	否
接合对准类型	极化
接合对准	带有
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

外壳材料	PBT GF
中心线（间距）	4.5 mm, 6 mm[.177 in][.236 in]

尺寸

行间距	4.5 mm, 6 mm[.177 in][.236 in]
产品宽度	33 mm[1.3 in]
产品长度	48.3 mm[1.9 in]
连接器高度	28.7 mm[1.13 in]

使用环境

工组温度范围	-40 – 130 °C[-40 – 266 °F]
工作温度（最大值）	130 °C[266 °F]

操作/应用

电路应用	电源
------	----

包装特性

封装数量	200
封装方法	Box

其他

可维修	是
-----	---

能够保证连接器位置

否

产品合规性

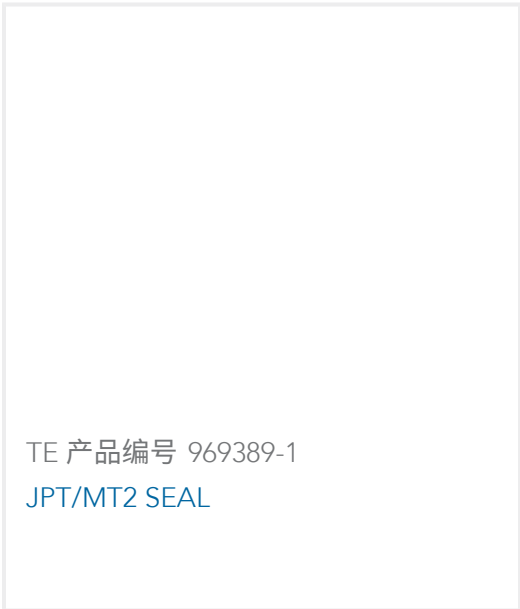
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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	尚未进行焊接工艺可能性审核

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 969389-1
[JPT/MT2 SEAL](#)

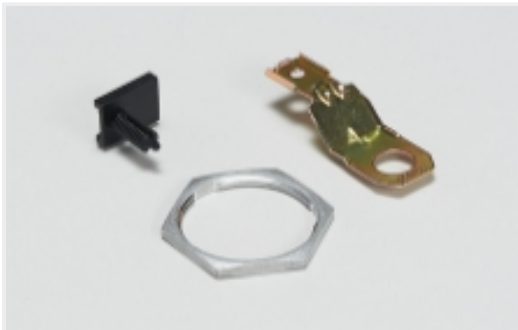


TE 产品编号 5-1719104-1
[14POS,JPT,REC.HSG,BK](#)

该系列中的其他产品 | [初级电源定时器](#)



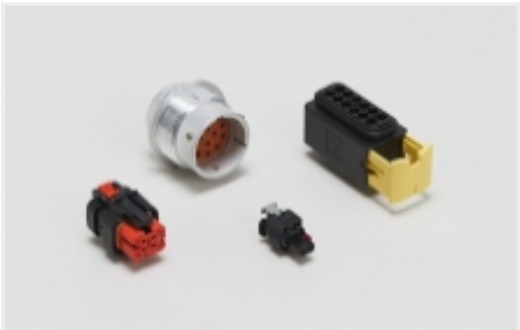
Automotive Signal & Power Connector Housings(279)



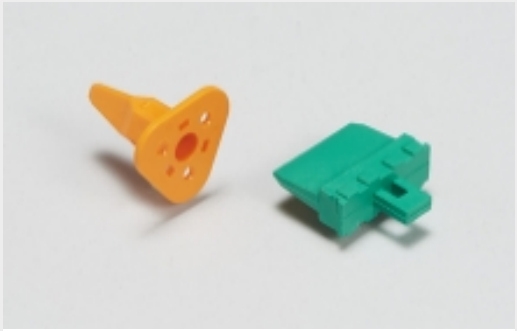
其他汽车连接器附件(3)



汽车密封件和盲堵(9)



汽车连接器护套(283)



汽车连接器锁和位置保证(8)

客户还购买了



TE 产品编号1241406-3
AMP MCP 6.3/4.8K, CONTACT



TE 产品编号1438299-2
GET MALE TERM, A, SN



TE 产品编号1564003-1
6POS,GET 0.64,REC HSG,ASSY



TE 产品编号2141902-2
MT2 A REC 1.6 Contact SWS Sn



TE 产品编号3-2209521-1
REC CONN CVR ASSY,46POS,MCON 12,90 DEG



TE 产品编号CAT-N14-RC4812
48V Ready 1.2mm Sealed Connectors



TE 产品编号3-2236896-1
2POS, MCON 1.2 LL REC SEALED



TE 产品编号1-2294806-1
58POS,MCON 1.2 CB,REC HSG,ASSY



TE 产品编号1-1418862-0
2POS. FIBER OPTIC HARNESS CONNECTOR

文档



14POS,JPT,REC.HSG,BK

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-1719105-1_C.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-1719105-1_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-1719105-1_C.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

应用规格

英文版本