



连接器 > 汽车连接器 > 连接器护套 > MULTILOCK，连接器壳体



对接公端宽度: 1 mm [.039 in]

连接器系统: 线到线

Number of Positions: 2

中心线（间距）: 2.5 mm [.098 in]

Sealable: 否

[所有 MULTILOCK，连接器壳体 \(577\)](#)

产品特性

产品类型特性

连接器系统	线到线
Sealable	否
混合型连接器	否

结构特性

Number of Positions	2
行数	1

主体特性

主体材料	PBT
主要产品颜色	白色

接触件特性

对接公端宽度	1 mm[.039 in]
--------	---------------

机械附件

安装特性	不带
------	----



端子位置保证	否
应力消除	否
接合对准类型	极化, 极化

壳体特性

中心线（间距）	2.5 mm[.098 in]
---------	-----------------

尺寸

产品宽度	14.3 mm[.563 in]
产品长度	8.9 mm[.35 in]
产品高度	18.5 mm[.728 in]

使用环境

工作温度（最大值）	70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C[158 °F][167 °F][176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F]
工作温度范围	-30 – 105 °C[-22 – 221 °F]

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

包装特性

封装数量	1000
封装方法	Bag

其他

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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2020年6月（209） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
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

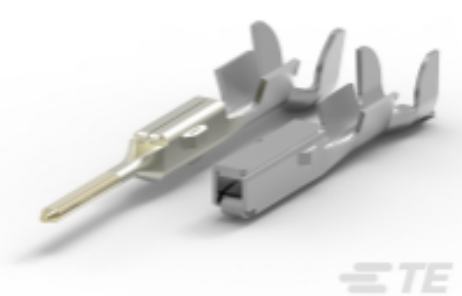
焊接工艺能力

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 CAT-M9194-T273
MULTILOCK，母端和公端

该系列中的其他产品 | Multilock Connector System



其他汽车连接器附件(9)



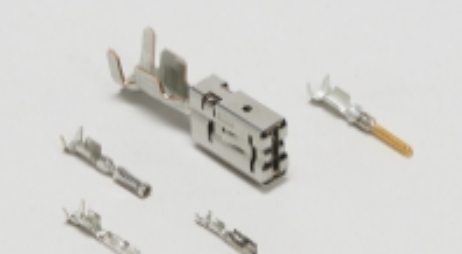
插入和拔出工具(6)



汽车密封件和盲堵(2)



汽车接头(138)



汽车端子(142)



汽车连接器 EMC 屏蔽(1)



汽车连接器护套(576)



汽车连接器盖帽(16)



客户还购买了



TE 产品编号1-2188405-2
AMP MCP，非密封连接器壳体



TE 产品编号2109005-1
MULTILOCK，母端和公端



TE 产品编号2109141-2
MULTILOCK，连接器壳体



TE 产品编号2109278-2
TH/.025 连接器系统，壳体



TE 产品编号1-2109258-8
MCON 1.2 CAVITY PLUG FOR 1.5MM



TE 产品编号1-2219215-2
HYB SLD 38P COVER HSG W/O CPA



TE 产品编号2005318-1
025 JOINT 14P COVER HSG NAT



TE 产品编号2005319-1
025 JOINT 30P COVER HSG NAT



TE 产品编号2109258-4
MCON 1.2 CAVITY PLUG FOR 0.75MM



TE 产品编号936110-3
2.8MM SLD 5P PLUG RETAINER GRY

文档

产品图纸
040 MK-I 2P PLUG HSG
英文版本

CAD 文件
3D PDF
3D
下载查看
ENG_CVM_CVM_1743466-1_C.2d_dxf.zip

1743466-1

Multilock Connector System, Wire-to-Wire, 2 Position, 2.5mm [.098in] Centerline, White, Signal



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1743466-1_C.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1743466-1_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](#)。

数据表/目录页

[MULTILOCK Connector System](#)

英文版本

产品规格

[040 MKI-I 2P](#)

英文版本