



端子和接头 > 汽车端子 > MULTILOCK，母端和公端



端子和接头类型: Tab

对接公端宽度: 2.3 mm [.09 in]

对接公端厚度: .64 mm [.025 in]

端子传导: 0 – 24 A (低功率)

Wire Size: .85 – 1.25 mm²

[所有 MULTILOCK，母端和公端 \(144\)](#)

产品特性

产品类型特性

插座种类	180°
Sealable	否
主要锁定特性	无尖刃主体
汽车端子电线类型	铜
Insulated	Yes

接触件特性

典型额定电流	10 A
压接类型	F 型压接
端子和接头类型	Tab
对接公端宽度	2.3 mm[.09 in]
对接公端厚度	.64 mm[.025 in]
汽车端子接触面电镀	锡 (Sn)

端接特性



汽车端子端接方法	压接, 压接
----------	--------

尺寸

Wire Size	.85 – 1.25 mm ²
线径查找	.85 mm ² , 1 mm ² , 1.25 mm ²
电线绝缘直径	1.8 – 2.6 mm[.071 – .102 in]

使用环境

工作温度（最大值）	65 °C, 70 °C, 75 °C[158 °F][167 °F][176 °F]
工作温度范围	-40 – 80 °C[-40 – 176 °F]

行业标准

机构/标准	OEM
-------	-----

包装特性

封装方法	卷
封装数量	4500

其他

端子传导	0 – 24 A（低功率）
------	---------------

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: 2021年1月（211） 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 CAT-M9194-CH8172 MULTILOCK，连接器壳体	TE 产品编号 2-2151256-1 OCEAN_2.0_Applicator-S-090F120F	TE 产品编号 2-2151256-2 OCEAN_2.0_Applicator-S-090F120FA	TE 产品编号 2151256-1 OCEAN_2.0_Applicator-S-090F120F
TE 产品编号 2151256-2 OCEAN_2.0_Applicator-S-090F120FA	TE 产品编号 2305570-1 TERMINAL CUTTER, SIDE FEED	TE 产品编号 7-2151256-1 OCEAN_2.0_Applicator-S-090F120F	TE 产品编号 7-2151256-2 OCEAN_2.0_Applicator-S-090F120FA
TE 产品编号 7-2151256-7 OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-090F120F	TE 产品编号 1-368169-1 090 MLC 2P CAP HSG	TE 产品编号 2005074-1 090III 22P CAP ASSY	

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)



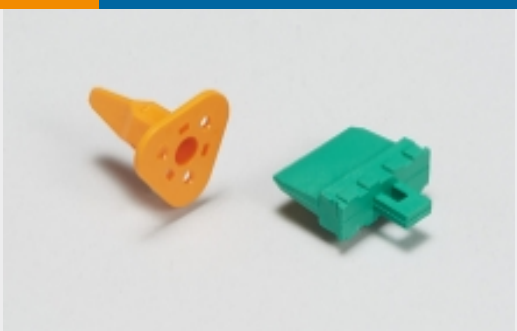
汽车连接器 EMC 屏蔽(1)



汽车连接器护套(576)



汽车连接器盖帽(16)



汽车连接器锁和位置保证(2)

客户还购买了



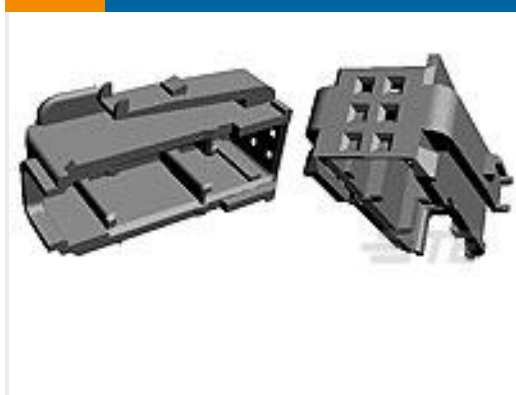
TE 产品编号1743350-2
定时器，连接器壳体



TE 产品编号175268-1
MULTILOCK，母端和公端



TE 产品编号1420001-1
MQS VERSCHL.PLATTE



TE 产品编号953382-4
COVER FOR 6W HSG MQS GEN2



TE 产品编号1393449-1
V23540A1000Y452=VERSCHL.26P.



TE 产品编号1563126-1
2. LOCK,10 POS MALE HOUSING



TE 产品编号1670108-1
BLIND PLUG FEMALE 1.5



TE 产品编号1743059-2
MT-II/JPT SLD 36P PLUG ASSY



TE 产品编号1-2299988-1
REC CONN CVR ASSY,65POS,AMP
MCP 1.5K

文档



产品图纸

090II NON SLD TAB(SQ0.85-1.25)

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_368087-1_H.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_368087-1_H.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_368087-1_H.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