

Multilock Connector System

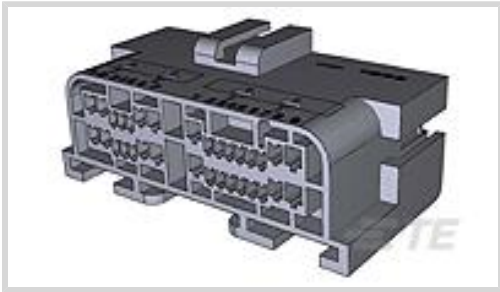
TE 内部编号 6-178691-6

Multilock Connector System, Automotive Headers, Wire-to-Wire,
18 Position, 2.5mm / 3.9mm [.153in / .098in] Centerline, 2 Row,
Gray, Signal

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 汽车连接器 > 汽车接头 > 信号接头



连接器系统: 线到线

Number of Positions: 18

中心线（间距）: 2.5 mm, 3.9 mm [.098 in, .153 in]

Sealable: 否

行数: 2

[所有 信号接头 \(423\)](#)

产品特性

产品类型特性

混合头	是
连接器系统	线到线
Sealable	否

结构特性

节数	1
信号位置数量	18
Number of Positions	18
行数	2

主体特性

主要产品颜色	灰色
--------	----

接触件特性

对接公端宽度	1 mm, 1.77 mm[.04 in][.07 in]
对接公端厚度	.6 mm, .64 mm[.023 in][.025 in]

机械附件

锁定接口	带有
安装孔	不带



PCB 安装对准	不带
面板安装特性	不带
PCB 安装固定	不带

壳体特性

中心线（间距）	2.5 mm, 3.9 mm[.098 in][.153 in]
---------	----------------------------------

尺寸

产品宽度	37.05 mm[1.45 in]
产品长度	35.8 mm[1.4 in]

使用环境

工作温度（最大值）	65 °C, 70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C[149 °F][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

屏蔽	否
电路应用	Signal

行业标准

UL 阻燃性等级	否
----------	---

包装特性

封装类型	托盘
封装数量	50

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: 2018年6月（191） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。



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



TE 产品编号 175274-1
070 TAB (L) FOR NSCC



TE 产品编号 179421-1
040-2 TAB CONTACT S L/P 22-18



TE 产品编号 179428-1
070-2 TAB CONTACT S L/P 22-18



TE 产品编号 179429-1
070-2 TAB CONTACT M L/P 20-16



TE 产品编号 175271-3
040 TAB CIBTACT 22-18 GOLD



TE 产品编号 6-178692-6
18P NSCC PLUG HSG 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)



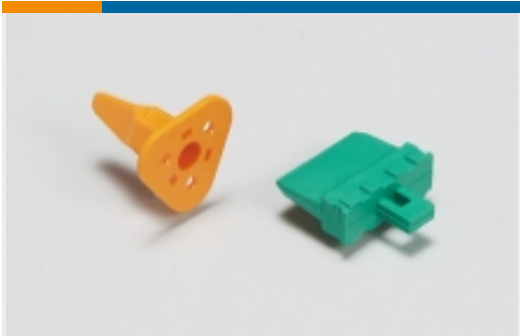
汽车连接器 EMC 屏蔽(1)



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1939604-1
AMPSEAL 16 壳体



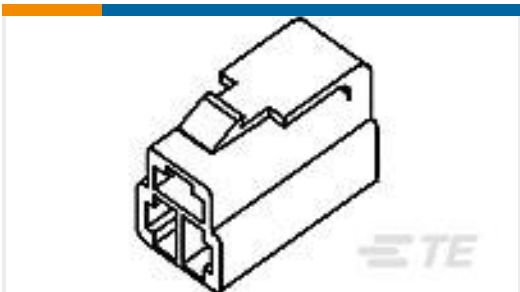
TE 产品编号178689-2
MULTILOCK，连接器壳体



TE 产品编号178688-1
信号接头



TE 产品编号917067-5
MULTILOCK，母端和公端



TE 产品编号172132-4
FF 250 PLUG HSG 3P NYLON GREEN



TE 产品编号172134-3
FF 250 PLUG HSG 4P NYLON BROWN



TE 产品编号1564411-8
SLIDE, TAB HSG GROUP E



TE 产品编号174161-6
BOTTOM ENTRY B-B POST ASSY 6P



TE 产品编号2-2266101-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-090F1100



TE 产品编号2-2266118-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-069F0800

文档



产品图纸

18P NSCC CAP HSG ASSY

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_6-178691-6_B2.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_6-178691-6_B2.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_6-178691-6_B2.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

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

Crimping .040II Series Tab and Rec. Contact

英文版本

应用规格

英文版本

Crimping .070II Series Tab and Receptacle Contact

英文版本

使用说明书

040/070 II STEERING COLUMN CONNECTOR

英文版本

客户手册（非美国）

英文版本