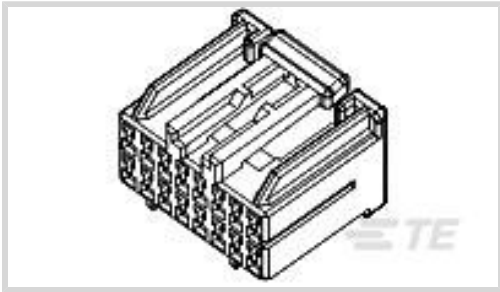




连接器 > 汽车连接器 > 连接器护套 > MULTILOCK，连接器壳体



连接器和壳体类型: **母端子护套**

对接公端宽度: 1.8 mm [.071 in]

连接器系统: **线到板, 线到设备**

Number of Positions: 12

中心线（间距）: 3.5 mm [.138 in]

[所有 MULTILOCK，连接器壳体 \(577\)](#)

产品特性

产品类型特性

连接器和壳体类型	母端子护套
连接器系统	线到板, 线到设备
Sealable	否
混合型连接器	是
主要锁定特性	外壳集成

结构特性

Number of Positions	12
行数	2

电气特征

Operating Voltage	12 VDC
标称电压架构	12 V

主体特性

出线角度	180°
主体材料	PBT
主要产品颜色	灰色

接触件特性

--	--



对接公端宽度	1.8 mm[.071 in]
--------	-----------------

机械附件

安装特性	不带
端子位置保证	是
应力消除	否
接合对准类型	极化, 极化

壳体特性

中心线（间距）	3.5 mm[.138 in]
---------	-----------------

尺寸

产品宽度	22 mm[.866 in]
产品长度	21 mm[.827 in]
产品高度	17.3 mm[.681 in]
Row-to-Row Spacing	5.2 mm[.205 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
------	--------

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94HB
----------	---------

包装特性

封装数量	50
封装方法	Bag

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
--------------------	----

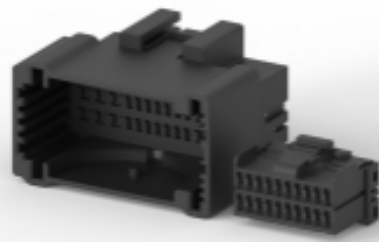
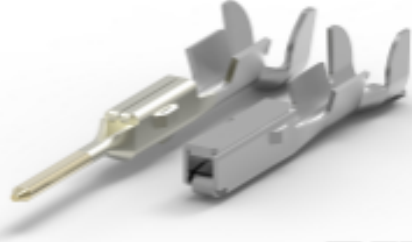
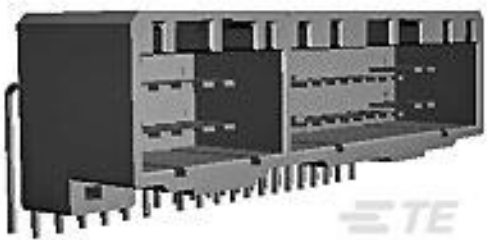
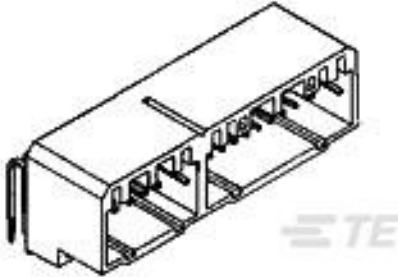
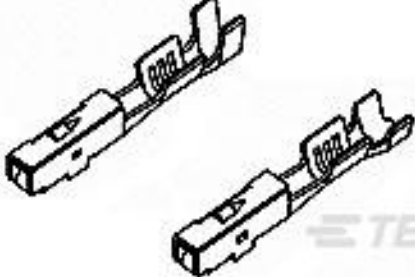
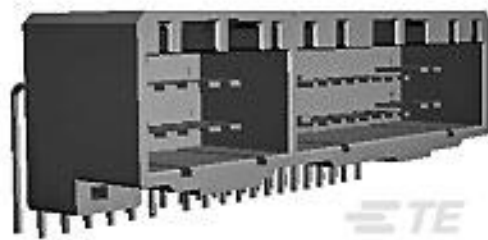


欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2020年6月（209） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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-HPCH5372 高插针数接头	 TE 产品编号 CAT-LMPH9507 低和中等功率接头	 TE 产品编号 CAT-M9194-CH8172 MULTILOCK，连接器壳体	 TE 产品编号 CAT-M9194-T273 MULTILOCK，母端和公端
 TE 产品编号 178093-1 040/070 HYBRID CAP ASSY 38P	 TE 产品编号 175444-8 34 POS 040/070 HYBRID CAP ASSY	 TE 产品编号 179424-2 070-2 REC CONTACT S L/P 22-18	 TE 产品编号 3-178093-2 HYBRID I/O CAP ASSY 38P



TE 产品编号 7-175444-6
HYBRID I/O CAP ASSY 34P

TE 产品编号 179425-1
070-2 REC CONTACT M L/P 20-16

TE 产品编号 179423-1
.070II S REC CONTACT LP

TE 产品编号 179426-2
070-2 REC CONTACT M L/P 20-16

TE 产品编号 175448-9
040/070 HYBRID 54POS CAP ASSY H RND

TE 产品编号 5-175444-1
04/07 HYBRID CAP H ASSY 34P NA

TE 产品编号 175275-5
070 II REC CONTACT "S" FORM

TE 产品编号 175276-5
070 II REC CONTACT "M" FORM

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1376111-5
信号接头

TE 产品编号1674919-2
TH/.025 连接器系统，壳体

TE 产品编号1903695-2
高插针数接头

TE 产品编号179263-6
MULTILOCK，连接器壳体

TE 产品编号5-2287906-4
FAKRA, 1 POS, EDGE MOUNT, 12 OCLOCK ASSY

TE 产品编号172320-3
POSITIVE LOCK 1P

TE 产品编号175979-2
FF 187 PLUG HSG 8P NYLON BLACK

TE 产品编号E20530-000
ES1000-NO.2-B9-X-40MM

TE 产品编号179597-1
SAI WIRE COVER 70P

文档

产品图纸

HYBRID MK-2 PLUG HSG ASSY 12P

日语

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_6-917978-6_E.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_6-917978-6_E.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_6-917978-6_E.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

应用规格

英文版本

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

使用说明书（美国）

日语