



汽车零件 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > MULTILOCK，连接器壳体



连接器和壳体类型: 母端子护套

位数: 16

可密封: 否

工组温度范围: -30 – 105 °C [-22 – 221 °F]

行数: 2

[所有 MULTILOCK，连接器壳体 \(126\)](#)

产品特性

产品类型特性

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

结构特性

位数	16
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

接触件特性

端子大小	1.8mm, 1mm
端子类型	母端
对接公端宽度	1 mm, 1.8 mm[.04 in][.07 in]

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
中心线（间距）	3 mm[.12 in]

尺寸

行间距	5.2 mm[.205 in]
产品宽度	17.3 mm[.681 in]
产品长度	25 mm[.984 in]
连接器高度	21 mm[.827 in]

使用环境

工组温度范围	-30 – 105 °C[-22 – 221 °F]
工作温度（最大值）	105 °C[221 °F]

操作/应用

电路应用	电源
------	----

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94HB
----------	---------

包装特性

封装数量	100
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](#)。>

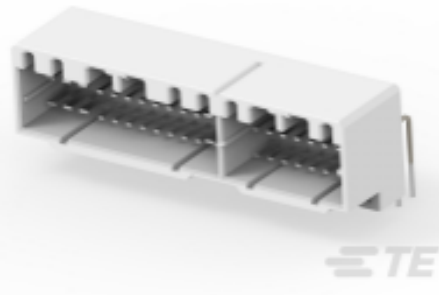
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

产品合规免责声明

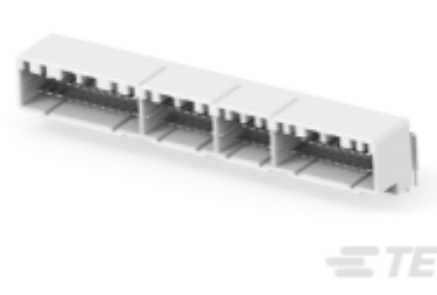
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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 175266-7 040 REC CONT. SHORT FORM	 TE 产品编号 175448-9 040/070 HYBRID 54POS CAP ASSY H RND	 TE 产品编号 917979-2 HYBRID MK-2 PLUG HSG 16P BLACK	 TE 产品编号 9-1438377-6 38P HYB CAP ASSY GRAY I/B SCRE
--	---	--	---



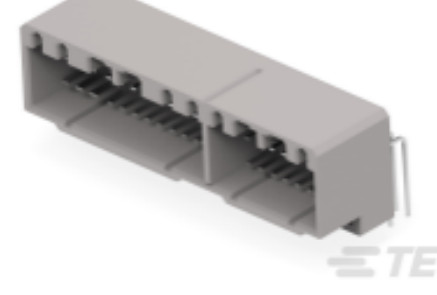
TE 产品编号 175446-2
040/070 HYBRID 42POS CAP ASSY H
TIN



TE 产品编号 178780-1
040/070 HYBRID CAP ASSY 76P



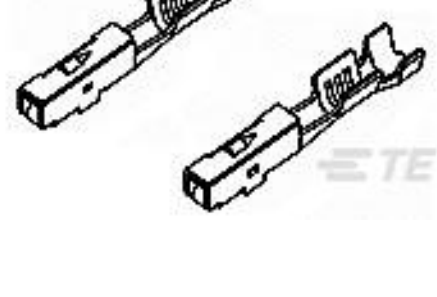
TE 产品编号 CAT-SIGH262
Signal Header



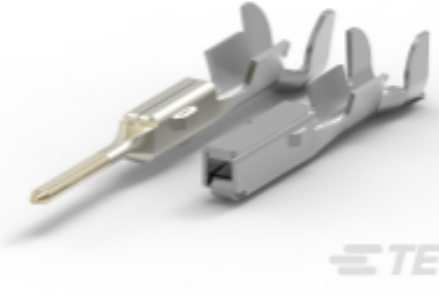
TE 产品编号 175446-6
HYBRID I/O CAP ASSY 42P



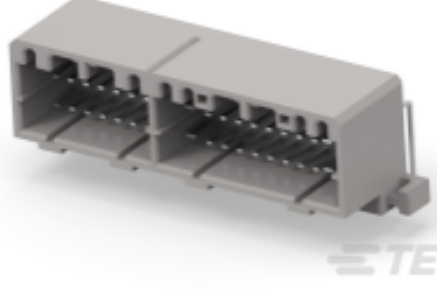
TE 产品编号 CAT-HPCH5372
High Pin Count Header



TE 产品编号 179418-2
PMC 040 REC S L/P



TE 产品编号 CAT-M9194-T273
MULTILOCK, 母端和公端



TE 产品编号 175521-6
HYBRID I/O CAP ASSY 38P GRAY



TE 产品编号 9-1456610-2
16P 040 VERT HYBRID CAP ASSY



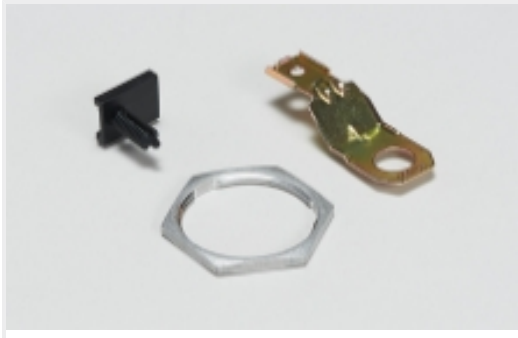
TE 产品编号 9-1438424-2
16P 040 VERT HYBRID HT CAP ASSY

TE 产品编号 917980-1
HYBRID DBL LOCK PLATE 16P NAT.

该系列中的其他产品 | **Multilock 连接器系统**



Automotive Signal & Power Connector
Housings(135)



其他汽车连接器附件(5)

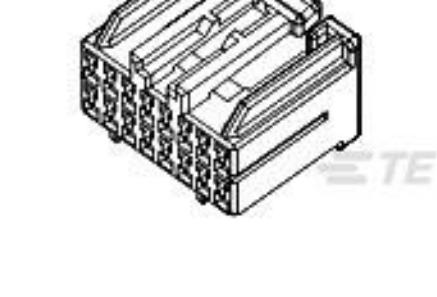


汽车连接器护套(139)

客户还购买了



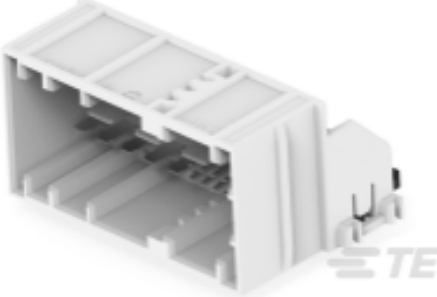
TE 产品编号8-188275-0
MICRO-MATCH SMD FTE



TE 产品编号917978-1
HYBRID MK-2 PLUG HSG ASSY 12P



TE 产品编号1-967162-3
3pos MQS .63 header 90deg THR

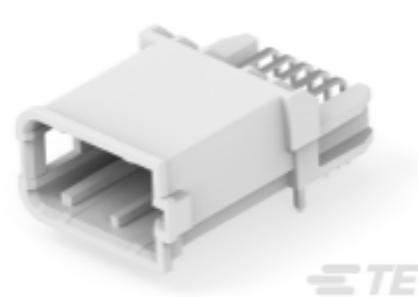


TE 产品编号2293127-2
42POS,MIXED,HEADER ASSY,REFLOW

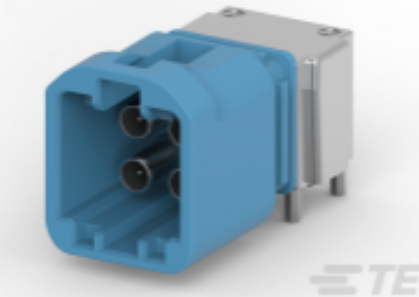




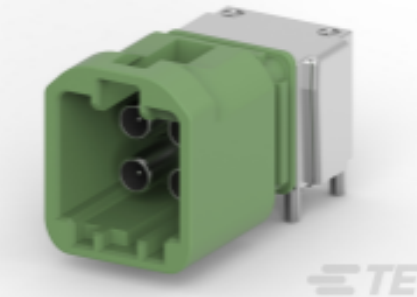
TE 产品编号1-2293127-1
42POS,MIXED,HEADER ASSY,REFLOW



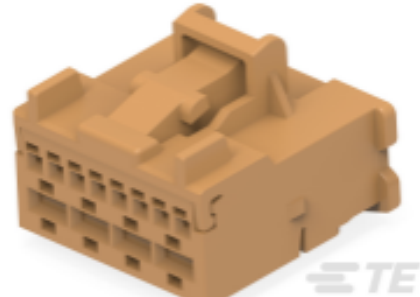
TE 产品编号2300292-1
10POS,TAB0.5X0.4,HDR ASSY,90DEG, COD B



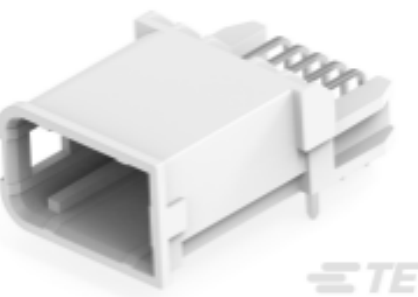
TE 产品编号2304168-3
4P MATE-AX, HDR ASSY,90 DEG,COD C



TE 产品编号2304168-5
4P MATE-AX, HDR ASSY,90 DEG,COD E



TE 产品编号2322347-2
12POS,HYBRID,REC HSG,UNSLD, COD 2



TE 产品编号2331207-2
10POS,TAB0.5X0.4,HDR ASSY,90DEG, COD B

文档

产品图纸

HYBRID MK-2 PLUG HSG ASSY 16P

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_917981-2_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_917981-2_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_917981-2_A.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

使用说明书

使用说明书 (美国)



日语