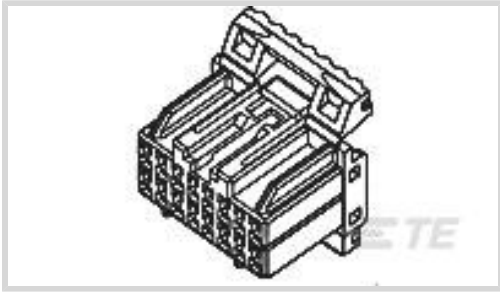




汽车 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > MULTILOCK，连接器壳体



位数: 12

连接器和壳体类型: 母端子护套

对接公端宽度: 1 mm [.039 in]

连接器系统: 线到板

中心线（间距）: 3 mm [.118 in]

[所有 MULTILOCK，连接器壳体 \(125\)](#)

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
连接器系统	线到板
可密封	否
主要锁定特性	外壳集成
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	12
行数	2

主体特性

出线角度	180°
主要产品颜色	灰色

接触件特性

端子大小	1mm
端子类型	母端
对接公端宽度	1 mm[.039 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[.118 in]

尺寸

行间距	5.2 mm[.204 in]
产品宽度	21 mm[.826 in]
产品长度	19.4 mm[.763 in]
连接器高度	29.4 mm[1.15 in]

使用环境

工作温度（最大值）	105 °C[221 °F]
工组温度范围	-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	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: 2023年1月（233） 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-HPCH5372 High Pin Count Header	TE 产品编号 CAT-M9194-T273 MULTILOCK，母端和公端	TE 产品编号 4-177771-6 04/07 HYBRID CAP ASSY 76P	TE 产品编号 175061-2 040 HDIO REC CONTACT GOLD L/P

该系列中的其他产品 | Multilock 连接器系统

其他汽车连接器附件(5)	插入和拔出工具(6)	汽车接头(72)	汽车端子(76)



汽车连接器护套(138)

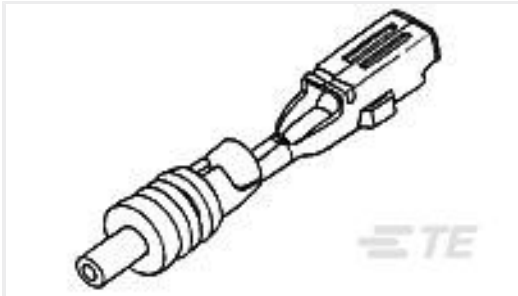


汽车连接器盖帽(5)

客户还购买了



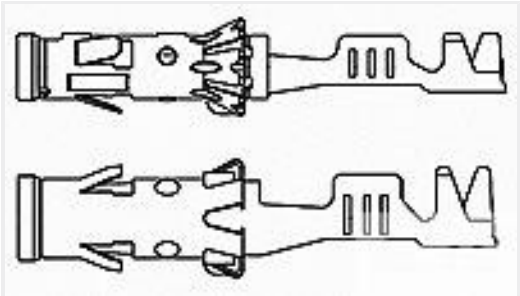
TE 产品编号63512-1
187 FASTON FLAG REC 18-14 AWG
BR



TE 产品编号173707-1
E-J MK-2 070 REC CONT LP



TE 产品编号CAT-T4827-CH8172
Timer Connector Housing



TE 产品编号929974-1
BU-KONTAKT 2,5MMD



TE 产品编号1544228-1
CLIP 8 MM NG1-1 PO



TE 产品编号2357302-2
BACKSHELL,CONN KIT



TE 产品编号1-1355122-2
SHIELD, 60POSN. RECEPTACLE HOU

文档

产品图纸

HYBRID PLUG HSG 12P GRAY

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_174913-6_E1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_174913-6_E1.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_174913-6_E1.2d_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](#)。



数据表/目录页
MULTILOCK Connector System
英文版本

产品规格
产品规格
英文版本

使用说明书
HYBRID I/O CONNECTOR
英文版本
HYBRID I/O CONNECTOR
英文版本
HYBRID I/O CONNECTOR
英文版本
HYBRID I/O CONNECTOR
英文版本