



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: 22

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	是
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	线到线
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	22
行数	2

电气特征

工作电压	12 VDC
------	--------



标称电压架构	12 V
--------	------

主体特性

出线角度	180°
主要产品颜色	白色

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[.039 in][.071 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, 3.5 mm[.11 in][.13 in]

尺寸

行间距	5.2 mm[.2 in]
产品宽度	28 mm[1.1 in]
产品长度	36.1 mm[1.42 in]
连接器高度	21 mm[.82 in]

使用环境

工组温度范围	-30 – 105 °C[-22 – 221 °F]
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]

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
------	----

其他

可维修	是
能够保证连接器位置	否

产品合规性

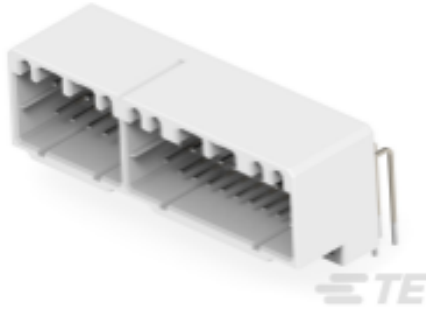
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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

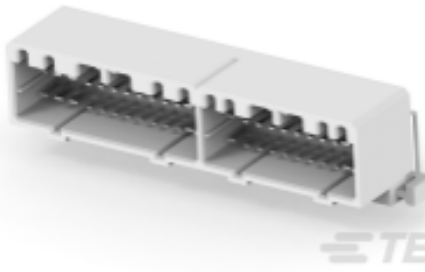
产品合规免责声明

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>

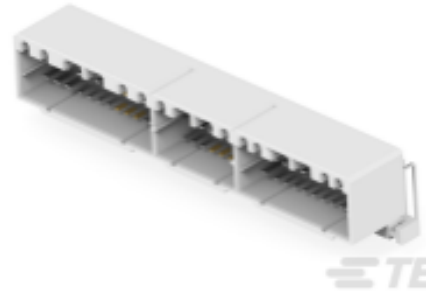
配套部件



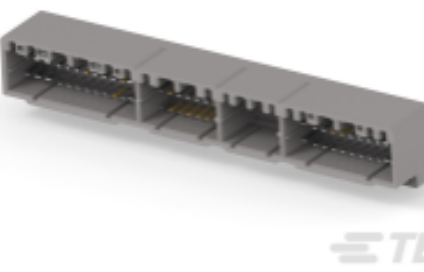
TE 产品编号 9-175444-1
040/070 HYBRID CAP ASSY 34P



TE 产品编号 174917-1
HYBRID I/O CONN CAP ASSY 48P



TE 产品编号 8-5177609-1
HYBRID I/O CAP ASSY 64P NATURA



TE 产品编号 4-177771-6
04/07 HYBRID CAP ASSY 76P



TE 产品编号 174917-2
HYBRID I/O CONN CAP ASSY 48P

TE 产品编号 345208-1
070 SERIES RECEPT.

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

TE 产品编号 CAT-LMPH9507
Low & Medium Power Header

TE 产品编号 2005197-1
040/070 HYB 64P HDR ASSY

TE 产品编号 CAT-HPCH5372
High Pin Count Header

TE 产品编号 175061-2
040 HDIO REC CONTACT GOLD L/P

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

TE 产品编号 175026-1
070 REC CONTACT L.P 24-22

TE 产品编号 175446-1
HYBRID CAP ASSY 42P NATURAL

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CAT-M9194-CH8172
MULTILOCK, 连接器壳体

TE 产品编号1743163-1
2.8MM MCP-E N-SLD REC(L) CONT

TE 产品编号2040487-1
20P PLUG ASSY 0.64III/2.3TW CONN.

TE 产品编号2299988-1
65W PLUG COVER AND CPA ASSEMBLY



TE 产品编号CAT-M9194-T273
[MULTILOCK , 母端和公端](#)

TE 产品编号2296537-2
[REM MONO1.2 TERMINAL](#)

TE 产品编号2316763-1
[48POS,HYBRID,REC HSG ASSY, UNSLD,COD A](#)

TE 产品编号2349074-1
[4POS,AMP MCP 2.8K,REC HSG ASSY](#)

文档

产品图纸

[040/070 HYBRID PLUG 22P WHITE](#)

日语

CAD 文件

[3D PDF](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_174515-1_D.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_174515-1_D.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_174515-1_D.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

[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

174515-1

22 Position Housing, Housing for Female Terminals, Wire-to-Wire, 3 mm / 3.5 mm [.11 in / .13 in] Centerline, White, Multilock Connector System

