



Multilock 连接器系统

TE 内部编号 1897752-1

Tab Terminal, 24 – 20 AWG, .2 – .5 mm² Wire, 2.3 mm [.091 in] Tab Width, Tin (Sn), .64 mm [.025 in] Tab Thickness, Multilock Connector System

[在 TE 官网查看>](#)

端子和接头 > 汽车端子 > MULTILOCK，母端和公端



端子类型: 公端

线径: 24 – 20 AWG

对接公端宽度: 2.3 mm [.091 in]

接触面电镀: 锡 (Sn)

[所有 MULTILOCK，母端和公端 \(74\)](#)

产品特性

产品类型特性

插座种类	180°
主要锁定特性	无尖刃主体
可密封	否

接触件特性

压接类型	F 型压接
端子大小	2.3mm
端子制造	冲压成形
导线端子端接区域电镀材料	锡
端子类型	公端
对接公端宽度	2.3 mm[.091 in]
接触面电镀	锡 (Sn)
对接公端厚度	.64 mm[.025 in]

端接特性



线缆端接方法	压接
产品端接到	导线

尺寸

兼容的绝缘直径范围	1 – 1.05 mm[.04 – .041 in]
线径	24 – 20 AWG
线径查找	.2 mm², .25 mm², .3 mm², .4 mm², .5 mm²

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工作温度（最大值）	125 °C[212 °F]
工组温度范围	-40 – 125 °C[-40 – 257 °F]

操作/应用

与电线基础材料兼容	铜
-----------	---

包装特性

封装方法	Reel
封装数量	6000

其他

端子传导	0 – 24 A（低功率）
------	---------------

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

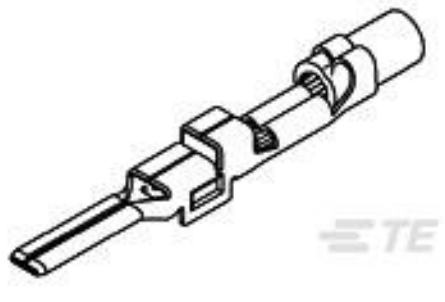


该系列中的其他产品 | Multilock 连接器系统



客户还购买了





TE 产品编号368087-1

090II NON SLD TAB(SQ0.85-1.25)



TE 产品编号2005434-1

025/090 HYB 34P CAP ASSY



TE 产品编号CAT-D9932-M6641

母端外壳组件



TE 产品编号5-2435200-1

MQS,TERMINAL,064 LL



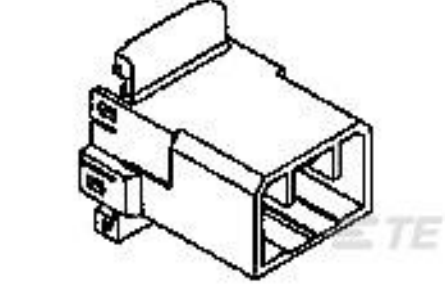
TE 产品编号2-2310540-1

HVA280 2P HDR ASSY, KEYA, HB, SN SHIELD



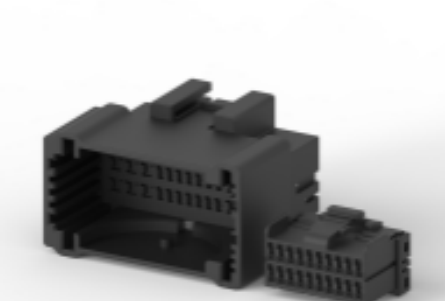
TE 产品编号2401985-1

CSJ18 90DEG USW, TERMINAL ASS



TE 产品编号174932-1

070 MLC W-W CAP HSG 10P



TE 产品编号CAT-M9194-CH8172

MULTILOCK, 连接器壳体

文档

产品图纸

090II MLC TAB(SS) CONTACT

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1897752-1_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1897752-1_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1897752-1_B.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