



AMP | 初级电源定时器, 定时器连接器系统

TE 内部编号 2-968050-2

Tab Terminal, 11 – 9 AWG, 4 – 6 mm² Wire, 5.8 mm [.23 in] Tab Width, Silver (Ag), .8 mm [.031 in] Tab Thickness, Timer Connector System

[在 TE 官网查看>](#)

汽车零件 > 汽车端子 > 定时器，母端和公端



端子类型: 公端

线径: 11 – 9 AWG

对接公端宽度: 5.8 mm [.23 in]

接触面电镀: 银 (Ag)

[所有 定时器，母端和公端 \(280\)](#)

产品特性

产品类型特性

插座种类	180°
主要锁定特性	锁定枪
可密封	否

接触件特性

典型额定电流	40 A
压接类型	C 型压接
端子大小	5.8mm
端子制造	冲压成形
端子类型	公端
对接公端宽度	5.8 mm[.23 in]
接触面电镀	银 (Ag)
对接公端厚度	.8 mm[.031 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	4 – 5.2 mm[.157 – .204 in]
线径	11 – 9 AWG
线径查找	4 mm², 5 mm², 6 mm²
公端长度	28.8 mm[1.11 in]

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工作温度（最大值）	140 °C[284 °F]
工组温度范围	-40 – 140 °C[-40 – 284 °F]

操作/应用

与电线基础材料兼容	铜
符合自动化指南	是的，DIN 72036 会根据版本自动保护线束，2024 年 6 月, 是的，KOMAX 电气连接自动元件插入指南，5.0 版（2018 年 3 月）

包装特性

封装方法	Reel
封装数量	1500

其他

端子传导	25 – 40 A（正常功率）
------	-----------------

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

尚未进行焊接工艺可能性审核

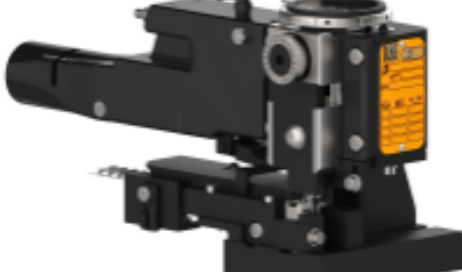
产品合规免责声明

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 7-2836646-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-160F210OV



TE 产品编号 2836646-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-160F210OV-RSA



TE 产品编号 CAT-L489-CH8172
LEAVYSEAL 连接器外壳



TE 产品编号 2349374-1
5POS,5.8X0.8,TAB INNER HSG



TE 产品编号 1-1579007-6
EXTRACTION TOOL



TE 产品编号 4-1579007-3
EXTRACTION TOOL KIT

该系列中的其他产品 | 初级电源定时器



Automotive Signal & Power Connector Housings(138)



其他汽车连接器附件(1)



汽车密封件和盲堵(32)



汽车连接器护套(188)



汽车连接器锁和位置保证(15)

该系列中的其他产品 | 定时器连接器系统



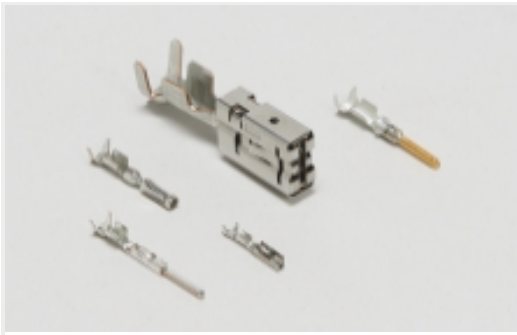
Automotive Signal & Power Connector Housings(138)



Automotive Signal & Power Headers(9)



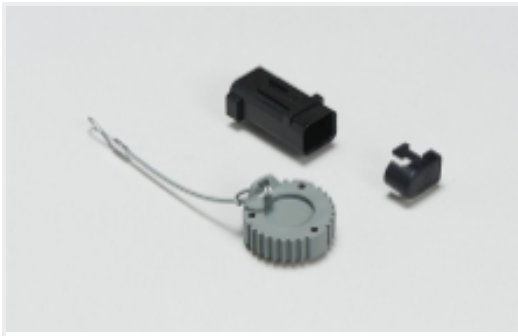
快速断开(4)



汽车端子(110)



汽车连接器护套(188)



汽车连接器盖帽(12)

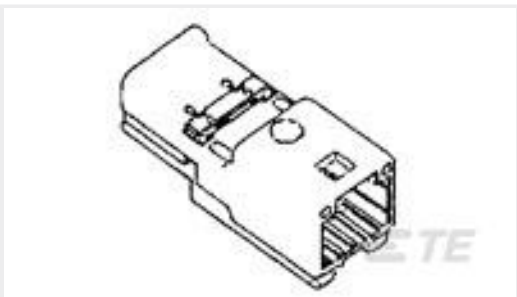
客户还购买了



TE 产品编号61314-4
CMNL SOK 24-18 TPPHBZ



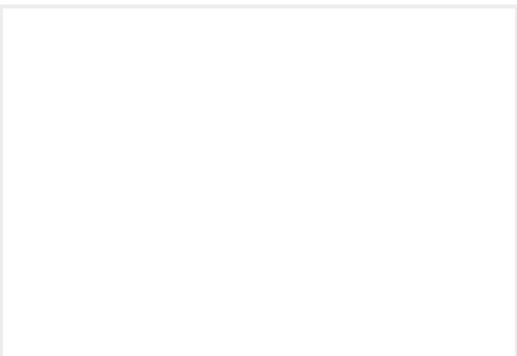
TE 产品编号749808-9
KIT,PLUG,15P,HDP-20



TE 产品编号1473793-1
025 IDC 8POS CAP ASSY W TO W



TE 产品编号2292937-2
2POS,1.2X0.6,TAB HSG ASSY,SLD, COD B



TE 产品编号GA10K3A542I
DISC+- 0.2°C 0°C 70°C



TE 产品编号2103731-3
SPACER-SEAL ASSY,SIZE C,HVA280 2PI SE



TE 产品编号2310540-1
HVA280 2P HEADER ASSY, KEY A



TE 产品编号2343685-1
PLUG ASSY ,HVA280-4PHI



TE 产品编号2344459-1
7POS,5.8X0.8,TAB HSG ASSY



TE 产品编号2420481-1
2POS,TAB5.8X0.8,HDR ASSY,180DEG,
COD A

文档

产品图纸

TAB 5.8x0.8 CONTACT CF SRC Ag

英文版本

TAB 5.8x0.8 CONTACT CF SRC Ag

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-968050-2_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-968050-2_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-968050-2_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](#)。

产品规格

应用规格

英文版本