

1241732-2 ✓ 有效

AMP | Micro Timer II, Micro Timer III

TE 内部编号 1241732-2

Automotive Terminals, Receptacle, Mating Tab Width 1.6 mm [.063 in], Tab Thickness .6 mm [.024 in], 20 – 17 AWG Wire Size, Micro Timer II

[在 TE 官网查看>](#)



端子和接头 > 汽车端子 > 定时器，母端和公端



端子类型: 母端

对接公端宽度: 1.6 mm [.063 in]

对接公端厚度: .6 mm [.024 in]

端子传导: 0–24 A (低功率)

线径: 20–17 AWG

[所有 定时器，母端和公端 \(330\)](#)

产品特性

产品类型特性

插座种类	180°
可密封	是
主要锁定特性	锁定枪

主体特性

端子密封类型	单线密封 (SWS)
--------	------------

接触件特性

端子大小	1.6mm
端子制造	冲压成形
导线端子端接区域电镀材料	锡
典型额定电流	10 A
压接类型	F 型压接
端子类型	母端
对接公端宽度	1.6 mm[.063 in]
对接公端厚度	.6 mm[.024 in]
接触面电镀	锡 (Sn)

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	2.6 mm [.102 in]
-----------	------------------

线径	.5 – 1 mm ²
----	------------------------

线径查找	17 AWG, 18 AWG, 19 AWG, 20 AWG
------	--------------------------------

使用环境

绝缘选项	非绝缘
------	-----

工作温度（最大值）	80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C, 110 °C, 120 °C, 125 °C, 130 °C [176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F][257 °F][266 °F]
-----------	--

工作温度范围	-40 – 130 °C [-40 – 266 °F]
--------	-----------------------------

操作/应用

与电线基础材料兼容	铜
-----------	---

行业标准

与机构/标准产品兼容	IEC 664/664A (DIN VDE 0110)
------------	-----------------------------

包装特性

封装数量	4000
------	------

封装方法	Reel
------	------

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: 2024年1月（240） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240） 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 5-1579018-6
INSERTION TOOL



TE 产品编号 539960-1
AUSZ-WKZ,MICRO TIM.



TE 产品编号 2-1579018-7
EXTRACTION TOOL



TE 产品编号 2-1897726-3
MT-2 SLD 10 PLUG ASSY GRY



TE 产品编号 2151057-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-080F130O-RSM



TE 产品编号 2151057-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-080F130O-RSA



TE 产品编号 2305570-1
Strip Terminal Cutter-Side Feed-No Crimp



TE 产品编号 5-2151057-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-080F130O-RSM



TE 产品编号 5-2151057-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-080F130O-RSA



TE 产品编号 7-2151057-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-080F130O



KIT
TE 产品编号 7-2151057-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-080F130O



KIT
TE 产品编号 7-2151935-7
OC-080F130O-752_CRIMPTOOLINGKIT

该系列中的其他产品 | Micro Timer II



插入和拔出工具(4)



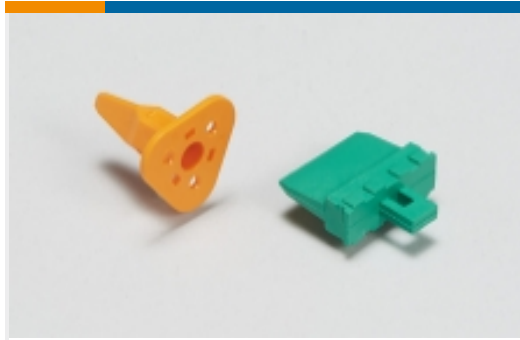
汽车端子(35)



汽车连接器护套(37)



汽车连接器盖帽(1)



汽车连接器锁和位置保证(1)

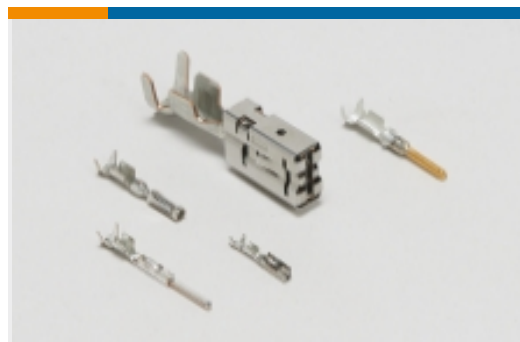


连接器密封件和盲堵(1)

该系列中的其他产品 | Micro Timer III



插入和拔出工具(3)



汽车端子(12)



汽车连接器护套(8)

客户还购买了



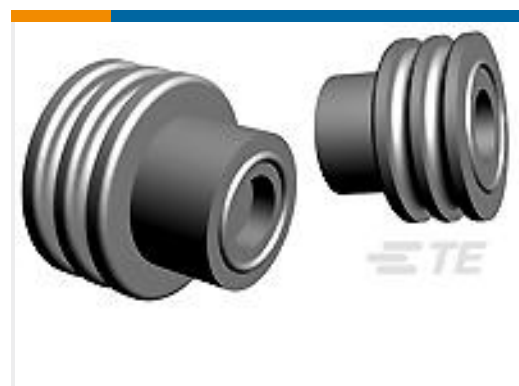
TE 产品编号1-1355877-1
AMP MCP, 母端和公端



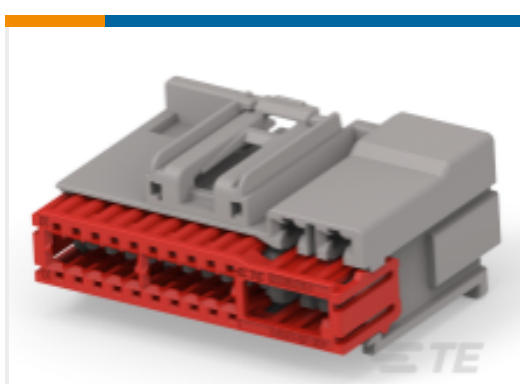
TE 产品编号2-929941-1
定时器, 母端和公端



TE 产品编号5-968220-5
MQS0,63 Au rec CB unseal. 0,2-0,35



TE 产品编号1823111-1
SINGLE WIRE SEAL, FOR WIRE 2.5
SQMM, BN



TE 产品编号1-2236269-1
24POS, MIXED, REC HSG,
20GENYMCP, ASSY, CODA



TE 产品编号1-2236269-2
24POS, MIXED, REC HSG,
20GENYMCP, ASSY, CODB



TE 产品编号2236269-1
24POS, MIXED, REC HSG,
20GENYMCP, ASSY, CODA



TE 产品编号2236269-2
24POS, MIXED, REC HSG,
20GENYMCP, ASSY, CODB



文档

产品图纸

[MT3 REC 1.6 Contact SRC Sn](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_1241732-2_A2.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_1241732-2_A2.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_1241732-2_A2.2d_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

[Timer Interconnection System](#)

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

应用规格

德语