



端子和接头 > 汽车端子 > 定时器，母端和公端



端子类型: 母端

线径: 20 – 15 AWG

对接公端宽度: 2.8 mm [.11 in]

接触面电镀: 锡 (Sn)

[所有 定时器，母端和公端 \(279\)](#)

产品特性

产品类型特性

主要锁定特性	锁定枪
可密封	否

接触件特性

典型额定电流	10 A
压接类型	F 型压接
端子大小	2.8mm
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	母端
对接公端宽度	2.8 mm[.11 in]
接触面电镀	锡 (Sn)
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	2 – 3 mm[.079 – .118 in]
线径	20 – 15 AWG



线径查找	.5 mm², .6 mm², .75 mm², 1 mm², 1.25 mm²
------	--

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 [212 °F]
工组温度范围	-40 – 110 °C[-40 – 230 °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

封装方法	Reel
封装数量	4000

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

TE 产品编号 2151270-2
OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-090F130F-RSA

TE 产品编号 2063375-2
SDE JPT 0.5-2.5mm2 DIE SET

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

TE 产品编号 1-1579007-4
EXTRACTION TOOL

TE 产品编号 7-2151270-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-090F130F

TE 产品编号 2063375-1
SDE JPT 0.5-2.5mm2 ASSY

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

TE 产品编号 7-1579018-3
EXTRACTION TOOL

TE 产品编号 2151270-1
OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-090F130F-RSM

该系列中的其他产品 | 初级定时器

汇流条和端子(1)

汽车端子(13)

汽车连接器护套(38)

客户还购买了



TE 产品编号2-1393236-1
[V23092-A1024-A201](#)

TE 产品编号8-1419111-1
[PT570048](#)

TE 产品编号2-1393240-7
[RT33LA12](#)

TE 产品编号474180-E
[STVC/3 26 F ABC 0425 7-00 TL 2,5 * 247 E](#)

TE 产品编号1-406541-8
[MJ,INV,1X1,0PNL G.,100"ST,SN](#)

TE 产品编号9-1462037-9
[IM06CGR=IM RELAY 140mW12V HDV](#)

TE 产品编号1-215570-0
[MICRO-MATCH PBC.10P](#)

TE 产品编号5-1393236-5
[V23092-A1905-A201](#)

TE 产品编号4-1393225-6
[RY900042 \(RY211012\)](#)

TE 产品编号4-1393225-9
[RY900045 \(RY531012\)](#)

文档

JUNIOR-TIMER KONT

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_927973-3_B1.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_927973-3_B1.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_927973-3_B1.2d_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](#)。

应用规格

德语

应用规格



德语

应用规格

英文版本