



端子和接头 > 漆包线端子



漆包线端子的端子类型: **插入式**

端子高度: 7.87 mm [.31 in]

腔尺寸: **尺寸 2**

铝质电线尺寸: .45 – .5 mm

产品特性

产品类型特性

漆包线端子线缆类型	漆包线
-----------	-----

主体特性

腔尺寸	尺寸 2
漆包线端子电镀材料	锡

接触件特性

漆包线端子的端子类型	插入式
漆包线端子的端子方向	直式

端接特性

漆包线端子端接方法	IDC 标准
-----------	--------

机械附件

漆包线端子接合固定类型	锁定
-------------	----

壳体特性

壳体保持力	标准
-------	----

尺寸



端子高度	7.87 mm[.31 in]
铝质电线尺寸	.45 – .5 mm
引线尺寸	20 – 18 AWG
电磁线尺寸	27 – 24 AWG
漆包线端子材料厚度	.4 mm[.016 in]
材料厚度（电磁线侧）	.4 mm[.016 in]
漆包线端子总长	7.87 mm[.31 in]

使用环境

绝缘要求	非绝缘
------	-----

识别标记

标识号	9
-----	---

包装特性

封装数量	12000
漆包线端子包装方式	卷, 卷/箱

其他

注释	接受粗细和类型相同的两根电线。
----	-----------------

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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 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

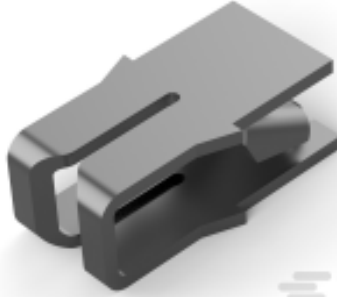
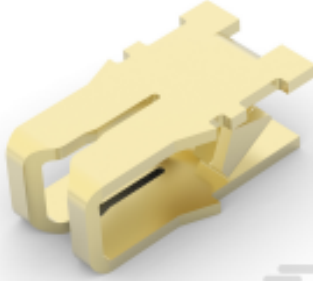
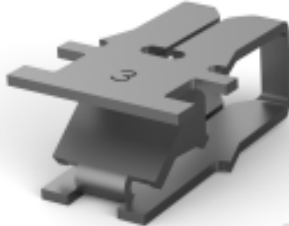
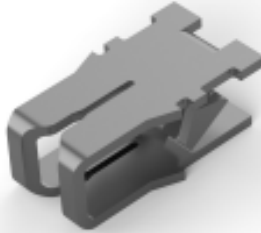
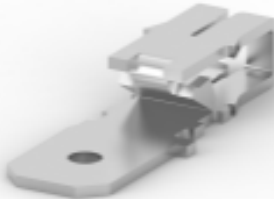
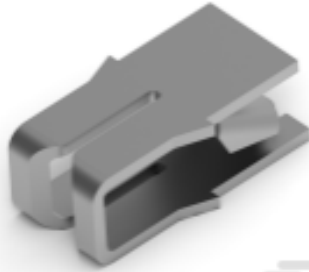
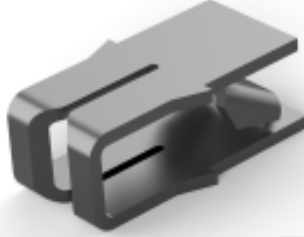
产品合规免责声明

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

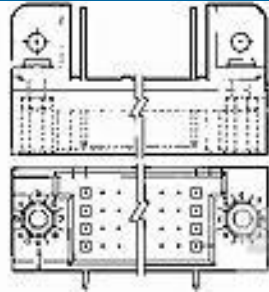
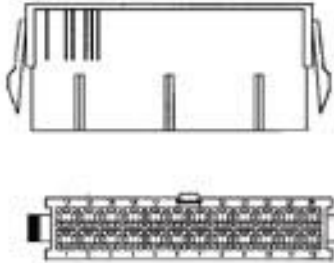


和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

配套部件

 TE 产品编号 62431-1 MAG-MATE TERM 31-33 010 TPBR	 TE 产品编号 62420-1 MAG-MATE TERM 20-22 016 TPBR	 TE 产品编号 62935-2 MAG MATE TERM 23-26 .016BR.	 TE 产品编号 1742203-1 SPEC LEAF CONT,500SER,MAG-MATE
 TE 产品编号 1742379-1 TERMINAL,POKE-IN,MAG-MATE	 TE 产品编号 62935-3 MAG-MATE TERM 27-23 016TPBR	 TE 产品编号 2825382-1 STD MAG-MATE .187 POKE-IN TAB	 TE 产品编号 62420-6 MAG-MATE TERM 20-22 016 TPBR
 TE 产品编号 62420-9 MAG-MATE TERM 20-22 016	 TE 产品编号 62833-2 MAG-MATE POKE-IN TERM 016TPBR	 TE 产品编号 63658-2 MAG-MATE TERM 25-22 016 TPBR	

客户还购买了

 TE 产品编号2227731-1 zSFP+ 壳体组件：EMI 弹片	 TE 产品编号533286-9 HDI PIN ASSY 4 ROW 240 POS R/A	 TE 产品编号1-530743-4 MINI BOX PIN HDR ASY 40 POS	 TE 产品编号2-1586861-4 24P PM PLUG VAL-U-LOK PM GW
---	---	--	---





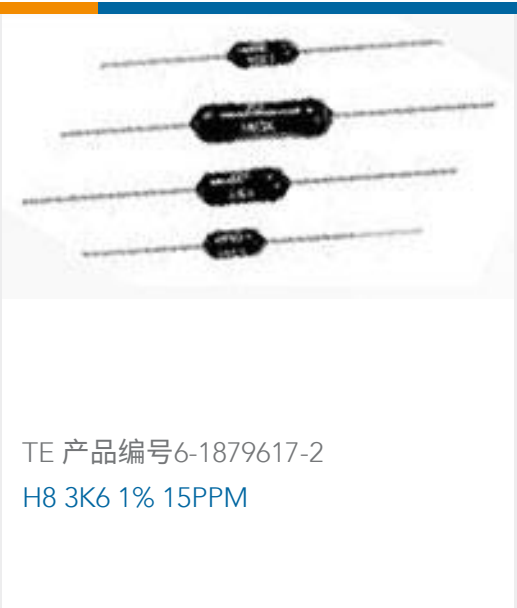
TE 产品编号212059-7
RECPT ASSY, SZ 3, 5C5, COAX, NM



TE 产品编号2173211-2
ELCON MINI 4P VERT HEADER, SHIELDED, P/F



TE 产品编号YD369-HP33-NS10000
369 HARSH 3 WAY PLUG, CRIMP, SKT



TE 产品编号6-1879617-2
H8 3K6 1% 15PPM



TE 产品编号2176368-3
RQ 0603 52K3 0.1% 10PPM 1K RL



TE 产品编号5-2176376-8
RQ 0805 48K7 0.1% 10PPM 1K RL

文档

产品图纸

MAG-MATE TERM 20-22 016 TPBR

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2825380-1_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2825380-1_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2825380-1_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

Slot ID 9 MAG-MATE Terminal Flyer

英文版本

Magnet Wire Terminals & Splices

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本



产品环境合规性

TE 材料声明

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本