



端子和接头 > 漆包线端子



漆包线端子类型: **插入式**

兼容的绝缘直径（最大值）: 2.54 mm [.1 in]

兼容的绝缘直径范围: 1.52 – 2.54 mm [.06 – .1 in]

引线尺寸: 22 – 18 AWG

产品特性

产品类型特性

与分离式电线类型兼容	实芯, 漆包线
------------	---------

接触件特性

漆包线端子类型	插入式
端子电镀材料	锡
端子方向	标志

端接特性

线缆端接方法	压接, 绝缘刺破 (IDC)
压接区域长度	8.2 mm[.323 in]

机械附件

带导线绝缘	带有
-------	----

尺寸

端子高度	6.98 mm[.275 in]
兼容的绝缘直径（最大值）	2.54 mm[.1 in]
兼容的绝缘直径范围	1.52 – 2.54 mm[.06 – .1 in]
引线尺寸	22 – 18 AWG



材料厚度（电磁线侧）	.46 mm[.018 in]
产品长度	12.52 mm[.493 in]

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工组温度范围	-65 – 150 °C[-85 – 302 °F]

操作/应用

与电线基础材料兼容	铜
-----------	---

包装特性

封装方法	Reel, 卷/箱
------	-----------

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 1217470-1 TAB MAG-MATE POKE-IN 22-18	TE 产品编号 7-2151116-7 OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-090F140F	TE 产品编号 2151116-1 OCEAN_2.0_Applicator-S-090F140F-RSM	TE 产品编号 62897-1 MAG-MATE POKE-IN TAB 020 TPBR
TE 产品编号 63218-1 MAG-MATE POKE-IN TAB 018PTPBR	TE 产品编号 1217041-1 TAB, POKE IN PCB 020 TPCUBR	TE 产品编号 63410-1 MAG-MATE POKE IN TAB .020PTPBR	TE 产品编号 2305570-1 Strip Terminal Cutter-Side Feed-No Crimp
TE 产品编号 2151116-2 OCEAN_2.0_Applicator-S-090F140F-RSA	TE 产品编号 62895-1 MAG-MATE POKE-IN TAB 018 TPBR	TE 产品编号 63364-1 MAG-MATE TAB 22-18 018PTPBR	

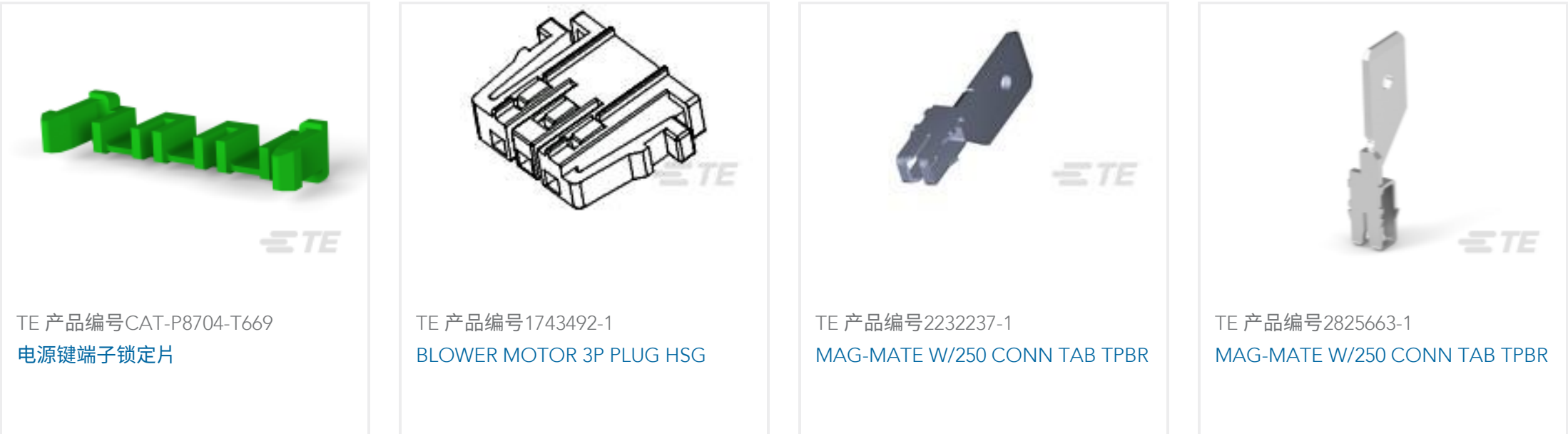
该系列中的其他产品 |

MAG-MATE

PCB 端子(1)	插入和拔出工具(6)	漆包线端子(328)

客户还购买了

TE 产品编号62898-1 MAG-MATE POKE-IN TAB 020 TPBR	TE 产品编号1217853-1 TERM,SPL,TRI-SLOT,MAG-MATE	TE 产品编号1376347-1 5MM POWER KEY CONN REC CONT L	TE 产品编号CAT-P8704-P729 STD 温度电源键插头



文档

产品图纸
MAG-MATE POKE-IN TAB 018 PTPBR
英文版本

CAD 文件
3D PDF
3D
下载查看
ENG_CVM_CVM_62896-1_Z.2d_dxf.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_62896-1_Z.3d_igs.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_62896-1_Z.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
Magnet Wire Terminals & Splices
英文版本

产品规格
应用规格
英文版本

机构认证
UL 报告
英文版本