



端子和接头 > 漆包线端子



漆包线端子类型: 母端

接合插针直径: 3.18 mm [.125 in]

兼容的绝缘直径（最大值）: 4.32 mm [.17 in]

兼容的绝缘直径范围: 3.3 – 4.32 mm [.13 – .17 in]

引线尺寸: 2.08 – 5.26 mm²

产品特性

产品类型特性

电线绝缘支持固定类型	绝缘支撑
与分离式电线类型兼容	引线, 绞线

接触件特性

压接类型	F 型压接
漆包线端子类型	母端
接合插针直径	3.18 mm[.125 in]
端子电镀材料	锡
端子方向	直式

端接特性

线缆端接方法	压接
压接区域长度	4.32 mm[.17 in]

机械附件

带导线绝缘	带有
-------	----

尺寸





端子高度	6.1 mm[.24 in]
兼容的绝缘直径（最大值）	4.32 mm[.17 in]
兼容的绝缘直径范围	3.3 – 4.32 mm[.13 – .17 in]
引线尺寸	14 – 10 AWG
材料厚度（电磁线侧）	.51 mm[.02 in]
产品长度	20.96 mm[.825 in]

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工组温度范围	-20 – 105 °C[-4 – 221 °F]

操作/应用

与电线基础材料兼容	铜
-----------	---

包装特性

封装数量	7000
封装方法	Reel

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	Compliant
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant
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	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2024 (241) Does not contain REACH SVHC
卤素含量	Low Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC Free
焊接工艺能力	Not applicable for solder process capability

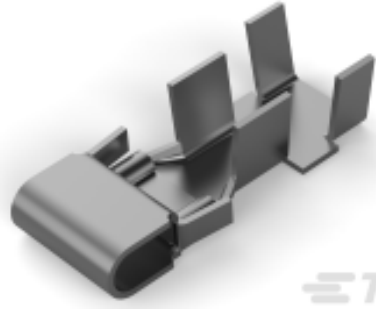
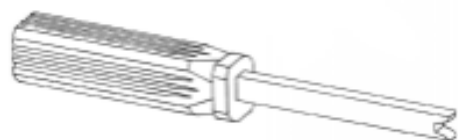
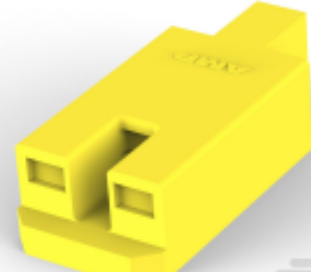
产品合规免责声明

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



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 1217187-1 CLUSTER BLOCK HOUSING	 KIT TE 产品编号 7-2150368-7 OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-140F180F	 TE 产品编号 1-1742539-3 CLUSTER BLOCK RECEPT,TPCuFeP	 TE 产品编号 1217261-1 HSG .125 CLUSTER BLOCK NAT
 TE 产品编号 1217200-1 CLUSTER BLOCK HOUSING	 TE 产品编号 1217186-1 CLUSTER BLOCK HOUSING	 TE 产品编号 360052-1 125 DIA CLSTR BLK	 TE 产品编号 274186-1 EXTRACTION TOOL
 TE 产品编号 2150368-2 OCEAN_2.0_Applicator-E-140F180F-SEA	 TE 产品编号 1217181-1 CLUSTER BLOCK HSG.	 TE 产品编号 520995-1 .125 CLUSTER BLOCK HSG	 TE 产品编号 360051-1 CLUSTER BLOCK

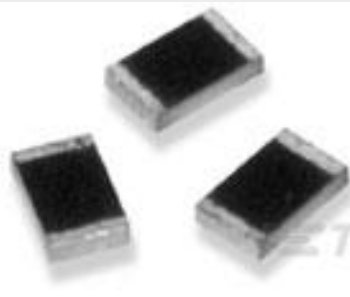
客户还购买了

 TE 产品编号 964339-1 MAG MATE KONT. MKII	 TE 产品编号 7-1393238-2 RTD14110	 TE 产品编号 2-1393243-4 RTE25524	 TE 产品编号 1623187-1 CRG0805 1% 300K
--	--	--	---

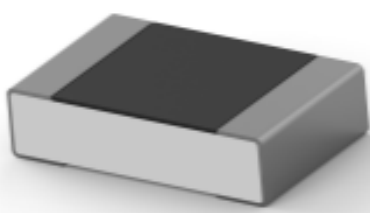




TE 产品编号1825142-2
[AE101MD1AG04](#)



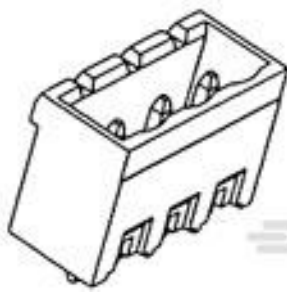
TE 产品编号9-1879256-5
[RP 2B 237R 0.1% 15PPM 1K RL](#)



TE 产品编号9-2176374-8
[RQ 0805 1K1 0.1% 10PPM 1K RL](#)



TE 产品编号5822138-4
[80 ME .050 L/P AU M/L PB-FREE](#)



TE 产品编号1-1546111-0
[EUROSTYLE TB,HEADER,GREY,10POS](#)

文档

产品图纸

[125 PIN RECEPTACLE 14-10](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_62243-5_AG.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_62243-5_AG.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_62243-5_AG.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