

62244-3 ✓ 有效

TE 内部编号 62244-3

Magnet Wire Terminals, Receptacle, Lead Wire Size 18 – 16 AWG,
Lead Wire Size .82 – 1.3 mm², Crimp, Crimp Area Length 4.32 mm [.17 in], Tin Plating

[在 TE 官网查看>](#)



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) : 3.3 mm [.13 in]

兼容的绝缘直径范围: 2.3 – 3.3 mm [.09 – .13 in]

引线尺寸: 18 – 16 AWG

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）	3.3 mm[.13 in]
兼容的绝缘直径范围	2.3 – 3.3 mm[.09 – .13 in]
引线尺寸	.82 – 1.3 mm ²
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
工作温度范围	-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	9000
封装方法	包装

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



客户还购买了



文档

产品图纸

125 PIN RCPT 18-16

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_62244-3_AG.2d_dxf.zip



英文版本

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_62244-3_AG.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_62244-3_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