160899-4 ✔ 有效

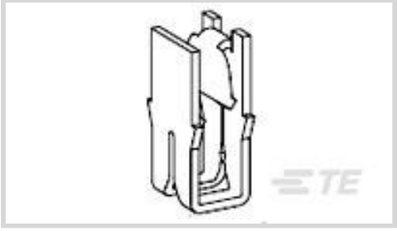
MAG-MATE

TE 内部编号 160899-4

Poke-In, Size 2, 28 – 25 AWG Aluminum Wire, .08 – .16 mm Aluminum Wire, Lead Wire Size 20 – 18 AWG, MAG-MATE, Magnet Wire Terminals

在 TE 官网查看>

端子和接头 > 漆包线端子



漆包线端子类型: **插入式**

与孔位尺寸兼容: **尺寸 2**

铝质电线尺寸: **.08 – .16 mm**

引线尺寸: **20 – 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

主体特性

与孔位尺寸兼容	尺寸 2

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	扭曲

端接特性

线缆端接方法	绝缘刺破 (IDC)

尺寸

端子高度	7.87 mm[.31 in]
铝质电线尺寸	.08 – .16 mm
引线尺寸	.5 – .8 mm²
电磁线尺寸	.25 – .36 mm
材料厚度（电磁线侧）	.33 mm[.013 in]
产品长度	8 mm[.315 in]

使用环境

绝缘选项	非绝缘

工作温度范围	-65 – 150 °C[-85 – 302 °F]

操作/应用

与电线基础材料兼容	铜, 铝

识别标记

标识号	6

包装特性

封装数量	10000
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: 2024年6月（241） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241） 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 62526-1
MAG-MATE TERM 27-30 013 TPBR

TE 产品编号 1-964114-1
MAG MATE KONTAKT2,8

TE 产品编号 62429-1
MAG-MATE TERM 27-30 013TPBR

TE 产品编号 160899-2
MAG-MATE POKE-IN

TE 产品编号 1740698-2
MAG-MATE TERMINAL W. EXTENDED LEAF-SPRING

TE 产品编号 1740698-3
MAG-MATE TERMINAL W. EXTENDED LEAF-SPRING

TE 产品编号 62429-4
MAG-MATE TERM 27-30 013BR

TE 产品编号 63027-1
MAGMATE 250F-TAB 30-27 TPBR.

TE 产品编号 63447-1
MAG-MATE 187 FAST TAB 0198TPBR

TE 产品编号 63590-1
MAG-MATE LEAF CONTACT 0126TPBR

TE 产品编号 63590-2
MAG-MATE LEAF CONTACT 0126TPBR

TE 产品编号 63777-1
MAG-MATE 187 F TAB 30-27 TPBR

TE 产品编号 63877-1
TERM SPLICE MAG-MATE 32-30TPBR

TE 产品编号 63885-1
TERM MAG-MATE 27-30 013TPBR

该系列中的其他产品 | MAG-MATE

PCB 端子(1)

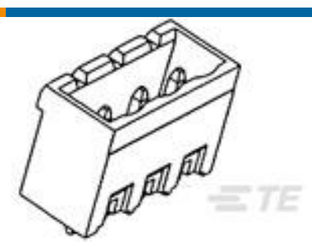
插入和拔出工具(6)

漆包线端子(337)

客户还购买了

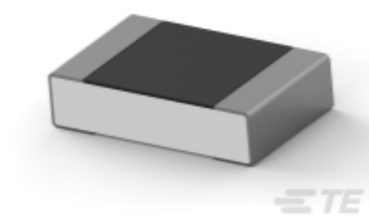
TE 产品编号2-1393243-4
RTE25524

TE 产品编号964339-1
MAG MATE KONT. MKII



TE 产品编号1-1546111-0
EUROSTYLE TB,HEADER,GREY,10POS

TE 产品编号5822138-4
80 ME .050 L/P AU M/L PB-FREE



TE 产品编号9-2176374-8
RQ 0805 1K1 0.1% 10PPM 1K RL

文档

产品图纸

MAG-MATE POKE-IN

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_160899-4_H.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_160899-4_H.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_160899-4_H.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意**使用条款**。

产品规格

应用规格

英文版本