



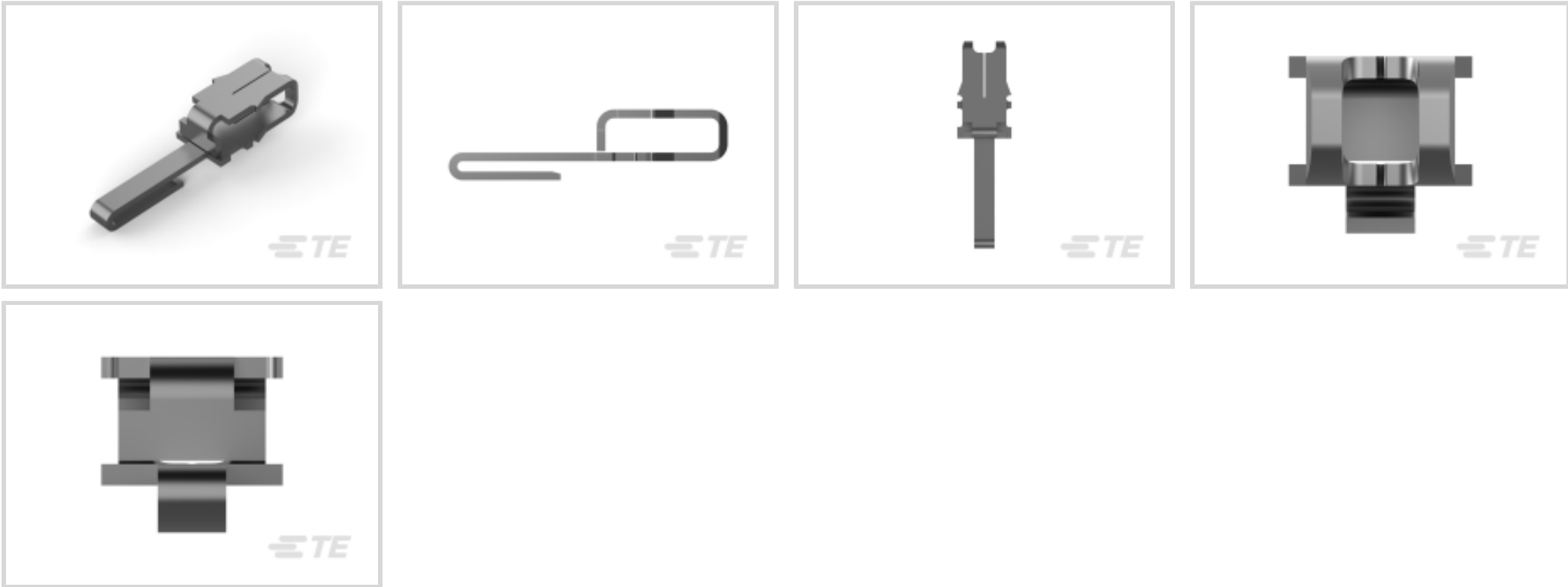
MAG-MATE

TE 内部编号 1394430-1

RAST 5D, 28 – 25 AWG Aluminum Wire, .08 – .16 mm Aluminum Wire, .27 – .4 mm Magnet Wire, 30 – 26 AWG Magnet Wire, 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: RAST 5D
铝质电线尺寸: 28 – 25 AWG
电磁线尺寸: .27 – .4 mm

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	RAST 5D
端子电镀材料	锡
端子方向	直式

端接特性

线缆端接方法	绝缘刺破 (IDC)
--------	------------

尺寸

端子高度	8.63 mm[.34 in]
铝质电线尺寸	28 – 25 AWG
电磁线尺寸	.27 – .4 mm
材料厚度（电磁线侧）	.32 mm[.013 in]
产品长度	16.2 mm[.637 in]

使用环境

绝缘选项	非绝缘
------	-----



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 1-1394430-1
MAG MATE KONTAKT



TE 产品编号 1-1394431-1
MAG MATE CONT. 5D



TE 产品编号 1-1394430-2
MAG MATE KONTAKT



TE 产品编号 1394430-3
MAG MATE CONT. 5D



TE 产品编号 1394431-1
MAG MATE CONT. 5D

TE 产品编号 1-1394430-3
MAG MATE CONT. 5D

TE 产品编号 1-1394431-3
MAG MATE CONT. 5D

TE 产品编号 1394429-1
MAG MATE KONTAKT

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(329)

客户还购买了

TE 产品编号826646-2
AMPMODU II R/A HEADER

TE 产品编号1825232-1
SLIDE SWITCH,SPDT,Right Angle

TE 产品编号1986370-2
Str Plug, 3.5mm, Green, RH, 2

TE 产品编号2176326-6
CRGP 0603 27R 1%

TE 产品编号2825575-2
MAG-MATE Slim Line with Multispring

TE 产品编号5749111-6
68 50SR CABLE PLUG ASSY

TE 产品编号7-659667-0
BLADE TRIM, SINGLE

TE 产品编号1481640-9
SHEAR BLADE, LOWER

TE 产品编号2-1481643-8
INSERTER, SINGLE

TE 产品编号3-1768035-2
LZ-51



文档

产品图纸

MAG MATE KONTAKT

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1394430-1_A_c-1394430-1-a.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1394430-1_A_c-1394430-1-a.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1394430-1_A_c-1394430-1-a.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

使用说明书

CONTACT CAVITY FOR RAST 5D

英文版本

使用说明书（非美国）

英文版本