



SIAMEZE

TE 内部编号 1601144-3

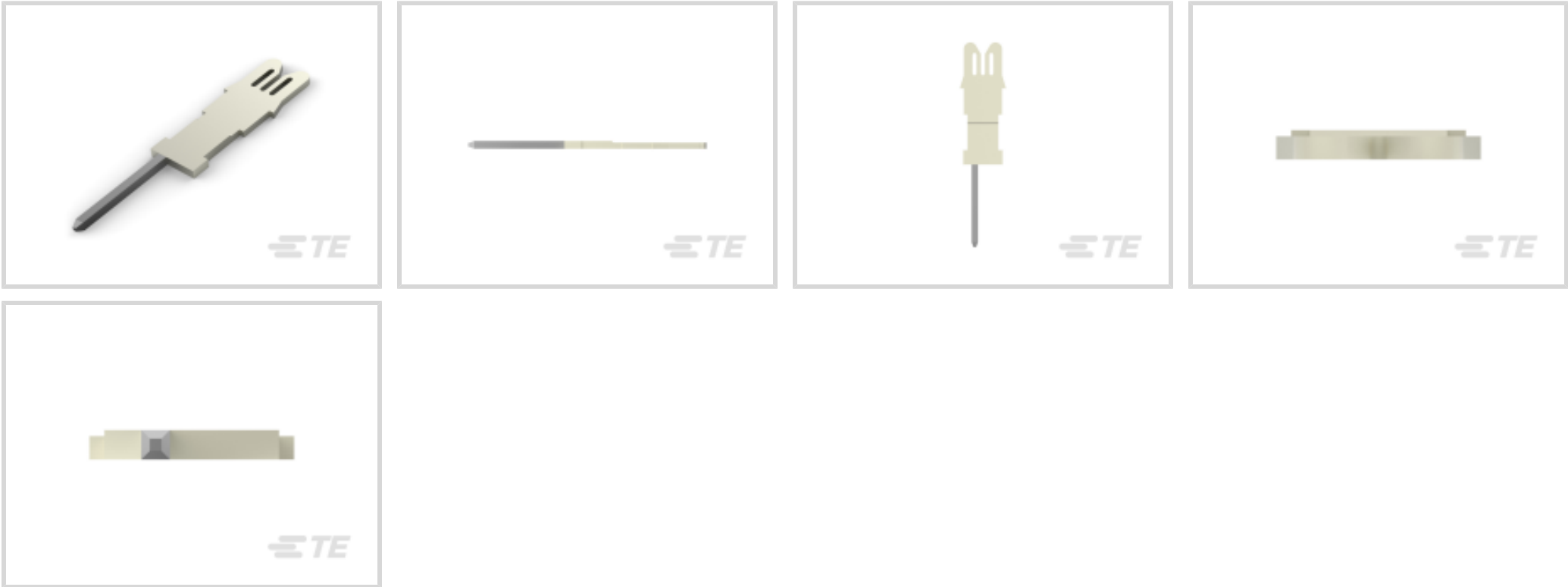
Pin Magnet Wire Terminal, 20 AWG, .81 mm, Insulation

Displacement (IDC), Tin Plating, 19.81 mm [.78 in] Length, Reel,

Copper Wire, SIAMEZE

[在 TE 官网查看>](#)

端子和接头 > 漆包线端子



漆包线端子类型: 插针

接合插针直径: .99 mm [.039 in]

电磁线尺寸: .81 mm

线缆端接方法: 绝缘刺破 (IDC)

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	插针
接合插针直径	.99 mm[.039 in]
端子电镀材料	锡
端子底板材料	镍
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	6.99 mm[.275 in]
电磁线尺寸	.81 mm
材料厚度（电磁线侧）	.51 mm[.02 in]
产品长度	19.81 mm[.78 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
------	------

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 1601011-2
TAB,187 X 020,STD,SMZ

TE 产品编号 1601041-3
PC TAB STANDARD SIAMEZE

TE 产品编号 2-1601075-3
WIRE2BLADE,STD,SIAMEZE

TE 产品编号 1601009-4
PC TAB STANDARD SIAMEZE



TE 产品编号 1601021-5
TAB,187X020,STD,SMZ

TE 产品编号 1601042-1
131-089-000=PIN,024SQ,STD,SMZ

TE 产品编号 2-1601042-2
131-090-120=PIN,024SQ,STD,SMZ

TE 产品编号 1601144-1
159-003-000=PIN.024SQ,MMD,SMZ

TE 产品编号 1601046-2
WIRE2WIRE,STD,SMZ

TE 产品编号 1601033-5
STD SMZ 187X020 BARB TAB TERM

该系列中的其他产品 | SIAMEZE

插入和拔出工具(1)

漆包线端子(191)

客户还购买了

TE 产品编号CAT-D48-ST273
DEUTSCH Solid Contacts

TE 产品编号CAT-D487-W416
Wedgelocks: DEUTSCH DT

TE 产品编号DT04-2P
REC, 2P, GRY, N

TE 产品编号DT06-2S
PLG, 2P, GRY, N

TE 产品编号114017-ZZ
SEALING PLUG, SIZE 12/16, WHT

TE 产品编号281934-2
SINGLE WIRE SEAL

TE 产品编号CAT-AM71-CH8172
AMP SUPERSEAL 1.5MM , 连接器壳体



文档

产品图纸

159-003-120=PIN.024SQ,MMD,SMZ

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1601144-3_D_c-1601144-3-d.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1601144-3_D_c-1601144-3-d.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1601144-3_D_c-1601144-3-d.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