



端子和接头 > 漆包线端子



漆包线端子类型: F 型压接

与孔位尺寸兼容: 尺寸 1

引线尺寸: 22 – 18 AWG

电磁线尺寸: .4 – .51 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
------------	---------

主体特性

与孔位尺寸兼容	尺寸 1
---------	------

接触件特性

漆包线端子类型	F 型压接
端子电镀材料	锡
端子底板材料	无
端子方向	直式

端接特性

线缆端接方法	绝缘刺破 (IDC)
压接区域长度	2.67 mm[.105 in]

机械附件

接合固定类型	倒钩
--------	----

尺寸



端子高度	4.75 mm[.187 in]
引线尺寸	22 – 18 AWG
电磁线尺寸	.4 – .51 mm
材料厚度（电磁线侧）	.32 mm[.013 in]
产品长度	8.94 mm[.352 in]

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工组温度范围	-65 – 150 °C[-85 – 302 °F]

操作/应用

与电线基础材料兼容	铜
-----------	---

识别标记

标识号	10
-----	----

包装特性

封装方法	卷/箱
------	-----

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

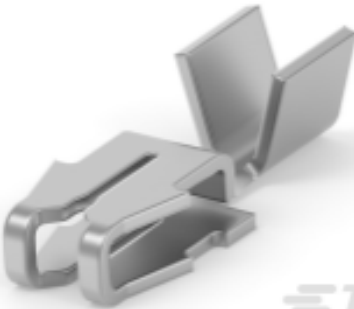
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核

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

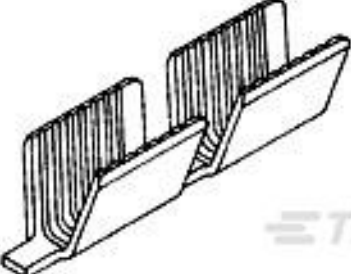
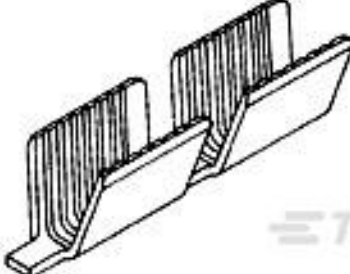
 TE 产品编号 1534682-1 MAG-MATE CONTACT .187,WITH SOLDER PIN	 TE 产品编号 1-1534686-7 MAG-MATE CONTACT WITH SOLDER PIN	 TE 产品编号 2825552-1 MAG MATE CONTACT WITH SOLDER PIN	 TE 产品编号 1534686-7 MAG-MATE CONTACT WITH SOLDER PIN
 TE 产品编号 1740603-1 MAG MATE LEAF TERMINAL	 TE 产品编号 1534681-1 MAG-MATE CONTACT.187 WITH SOLDER PIN	 TE 产品编号 1217146-1 TERMINAL, F-CRIMP MAG-MATE	 TE 产品编号 1740829-1 MAG MATE CONTACT WITH SOLDER PIN

该系列中的其他产品 | [MAG-MATE 187](#)



漆包线端子(17)

客户还购买了

 TE 产品编号114017-ZZ SEALING PLUG, SIZE 12/16, WHT	 TE 产品编号DT04-4P-E005 REC, 4P, BLK, N, CAP	 TE 产品编号62157-1 SPLICE AMVAR 600-3000 .020BR	 TE 产品编号62157-2 SPLICE AMVAR600TO3000 .020TPBR
--	--	---	---

文档

产品图纸
[TERMINAL, F-CRIMP MAG-MATE](#)
英文版本



CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1217146-2_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1217146-2_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1217146-2_B.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