



端子和接头 > 快速断开



快速断开端子类型: 母端

线径: .51 – 1.65 mm²

对接公端宽度: 6.35 mm [.25 in]

对接公端厚度: .81 mm [.032 in]

产品特性

产品类型特性

插入力	低
-----	---

结构特性

与线缆类型兼容	分离式导线
连接容量	单

接触件特性

快速断开端子类型	母端
对接公端宽度	6.35 mm[.25 in]
对接公端厚度	.81 mm[.032 in]
端子方向	直式
端子基材	钢
端子电镀材料	无镀层
压接类型	F 型压接
压线筒类型	Open

端接特性

--	--



产品端接到	线缆
-------	----

机械附件

带导线绝缘	带有
接合固定类型	凹点
抽出力	.7 – 10.2 kgf

尺寸

产品长度	22.3 mm[.88 in]
兼容的绝缘直径范围	2.3 – 3.3 mm[.09 – .13 in]
端子材料厚度	.41 mm[.016 in]
线径	.51 – 1.65 mm ²

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工组温度范围	-40 – 250 °C[-40 – 482 °F]

行业标准

与机构/标准产品兼容	UL
------------	----

包装特性

封装数量	1500
封装方法	带/卷

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	Compliant
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant
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	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250) Does not contain REACH SVHC
卤素含量	Low Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC Free
焊接工艺能力	Not applicable for solder process capability



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 2151182-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-090F130F-RSA

TE 产品编号 2836571-2
OCEAN_2.0_Applicator-S-090F130OV-RSA

TE 产品编号 2305570-1
Strip Terminal Cutter-Side Feed-No Crimp

TE 产品编号 5-2151182-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-090F130F-RSA

TE 产品编号 7-2836571-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-090F130OV

TE 产品编号 7-2151182-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-090F130F

TE 产品编号 654174-1
POS.LOCK HANDTOOL

该系列中的其他产品 | Mark I

压接端子护套(164)

快速断开(168)

插入和拔出工具(3)

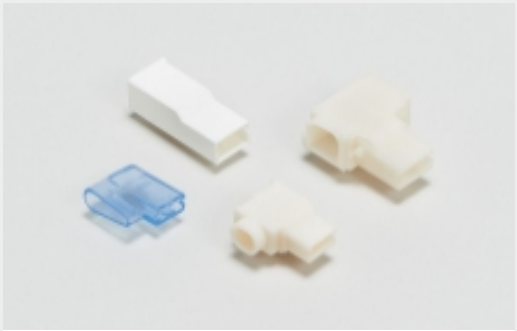
汽车信号和电源接头(5)

汽车接头(5)

汽车端子(1)



该系列中的其他产品 | Positive Lock 250



压接端子护套(164)



快速断开(168)



插入和拔出工具(3)



汽车端子(1)



绝缘防护罩和套管(5)

客户还购买了



TE 产品编号144617-1
STD PW TIMER W/BARRIER



TE 产品编号CAT-104CST-RCPHS
Receptacle Housing: 2.54mm, 1 Row, CST-100 II



TE 产品编号CAT-D9934-A15B
Receptacle and Tab Housing: 2.5 mm Pitch, 250V



TE 产品编号10-0715-002-P00
923 PLUG HOUSING IG3, SHORT



TE 产品编号40-0116-000-P00
923 INSULATION INSERT, 6-PIN



TE 产品编号40-0207-000-P00
923 INSULATION INSERT, 6-PIN

文档

产品图纸

POSITIVE LOCK 250 REC 0.5-1.5MM2 NISI

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D



下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-160759-9_AL.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-160759-9_AL.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-160759-9_AL.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

[Positive Lock Receptacles](#)

英文版本

[110_Positive_Lock_Housings](#)

英文版本

[POS_LOCK_MIL_QRG](#)

英文版本

[2P_Positive_Lock_HSGS](#)

英文版本

产品规格

[AMP positive lock MKI rec. terminal with latching device](#)

应用规格

[EB**General Application Specification for Open Barrel Terminals](#)

英文版本

应用规格

英文版本

机构认证

[UL 报告](#)

英文版本