



Positive Lock | Mark II, Positive Lock 187

TE 内部编号 176498-2

Receptacle, Receptacle, 2 Position, Straight, UL 94V-0, Black, Nylon,
Cable Mount (Free-Hanging), Positive Lock 187, Crimp Terminal
Housings

[在 TE 官网查看>](#)

端子和接头 > 端子壳体、绝缘套管和绝缘盒 > 压接端子护套



端子类型: 母端

连接器和壳体类型: 母端

位数: 2

端子方向: 直式

UL 阻燃性等级: UL 94V-0

产品特性

产品类型特性

连接器和端子端接到	电线和电缆
可密封	否
连接器系统	线到板, 线到线
连接器和壳体类型	母端

结构特性

位数	2
----	---

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

端子类型	母端
端子方向	直式
端子接合固定	带有

机械附件

--	--



接合对准类型	极化
接合固定类型	锁闭
接合对准	带有
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

外壳材料	尼龙
中心线（间距）	15 mm[.59 in]

使用环境

工组温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]
--------	----------------------------

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
----------	----------

包装特性

封装数量	1000
------	------

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） 超过限值的SVHC： Melamine (3% in 23457018816) 物品安全使用说明： 作业后彻底清洗。 阅读并明了所有安全措施 前切勿搬动。 如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
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。



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>

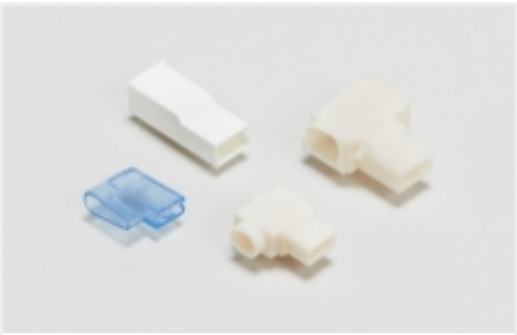
配套部件

 TE 产品编号 170325-1 187 PL MKII REC. 20-16AWG PTBR	 TE 产品编号 170325-5 187 PL MKII REC. 20-16AWG PTBR	 TE 产品编号 170330-2 PL 187 RECEPTACLE 24-20 AWG NPPHBZ	 TE 产品编号 170326-5 187 PL MKII REC. 18-14AWG PTPB
 TE 产品编号 170332-1 PL 187 RECEPTACLE 18-14 AWG PTPBR	 TE 产品编号 170326-1 187 PL MKII REC. 18-14AWG PTBR	 TE 产品编号 170324-1 187 PL MKII REC. 24-20AWG PTBR	 TE 产品编号 170324-2 PL 187 RECEPTACLE 24-20 AWG 0.3 NPCU
 TE 产品编号 170330-1 PL MKII 187 REC 24-20AWG PTBR LP	 TE 产品编号 170331-1 PL MKII 187 REC 20-16AWG PTBR LP		

该系列中的其他产品 | Positive Lock 187

 压接端子护套(76)	 快速断开(57)	 插入和拔出工具(2)	 绝缘防护罩和套管(7)
----------------	--------------	----------------	-----------------

该系列中的其他产品 | Mark II



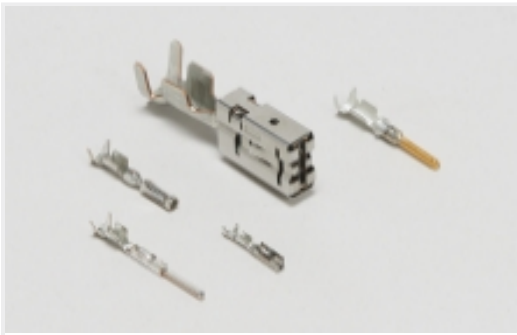
压接端子护套(76)



快速断开(57)



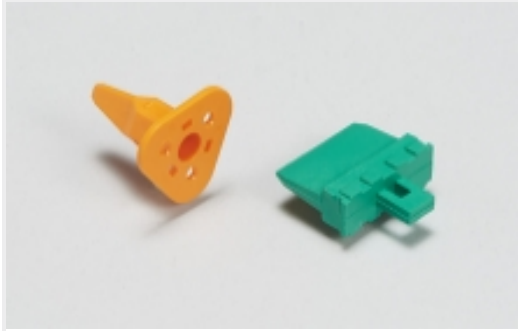
插入和拔出工具(2)



汽车端子(3)



汽车连接器护套(6)



汽车连接器锁和位置保证(1)



连接器密封件和盲堵(1)

客户还购买了



TE 产品编号5-2293382-3
AMP MONO-SHAPE TAB CONN 3P



TE 产品编号41802
250 FASTON FLAG REC 18-12 AWG TPBR



TE 产品编号176498-1
POSITIVE LOCK 187 (4.8 MM) HOUSING



TE 产品编号172763-2
PL MKII 250 REC 18-14AWG PRE-TIN NB109



TE 产品编号2293382-2
AMP MONO-SHAPE TAB CONN 2P



TE 产品编号2293382-3
AMP MONO-SHAPE TAB CONN 3P



TE 产品编号2293382-5
AMP MONO-SHAPE TAB CONN 5P.



TE 产品编号176498-4
POSITIVE LOCK 187 (4.8 MM) HOUSING



TE 产品编号1743221-1
250 PL EX FLAG REC. 18-12AWG PTBR



TE 产品编号284865-5
Direct mount card edge conn.,

文档



PL MKII 187 REC HSG 2P NYLON BLACK

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_176498-2_F.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_176498-2_F.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_176498-2_F.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

FASTON Housings

英文版本

Positive Lock Receptacles

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本