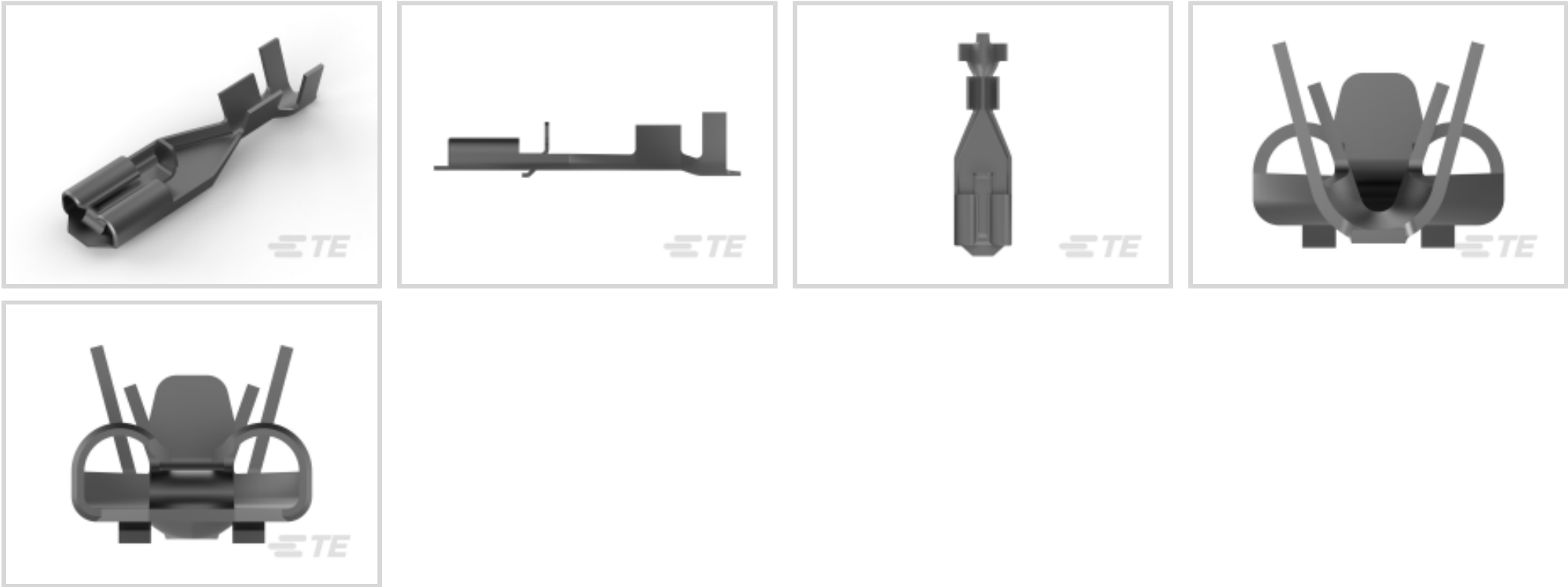




端子和接头 > 快速断开



快速断开端子类型：**母端**

线径: .51 – 1.31 mm²

对接公端宽度: 4.75 mm [.187 in]

对接公端厚度: .81 mm [.032 in]

产品特性

产品类型特性

端子特性	电线停止点
------	-------

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	4.75 mm[.187 in]
对接公端厚度	.81 mm[.032 in]
端子方向	直式
端子基材	黄铜
端子电镀材料	锡
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
-------	----

尺寸

产品长度	20.6 mm[.81 in]
兼容的绝缘直径范围	1.91 – 3.3 mm[.075 – .13 in]
端子材料厚度	.3 mm[.012 in]
线径	.51 – 1.31 mm ²

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工组温度范围	-40 – 110 °C[-40 – 230 °F]

包装特性

封装数量	6000
封装方法	带/卷

其他

线路	FASTON .187
----	-------------

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

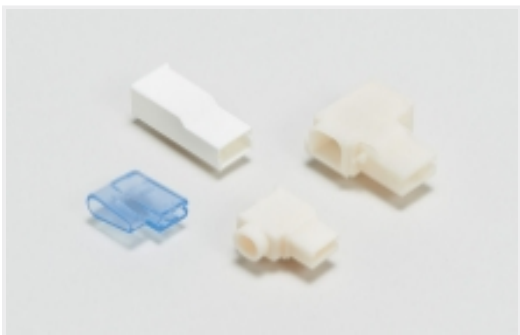


免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

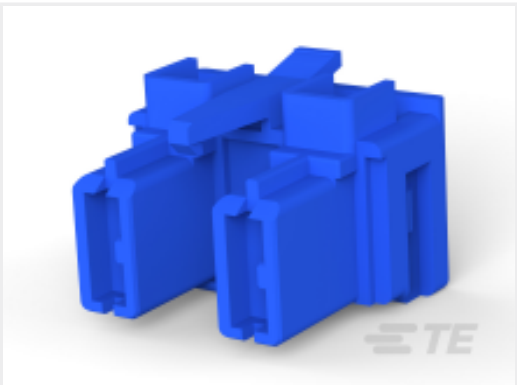
配套部件

 TE 产品编号 1217097-2 PL 187 TERMINAL REC 22-18 AWG TPBR	 TE 产品编号 170325-1 187 PL MKII REC. 20-16AWG PTBR	 TE 产品编号 1217580-1 PL 187 TERMINAL REC 20-16 AWG TPBR	 TE 产品编号 170325-5 187 PL MKII REC. 20-16AWG PTBR
 TE 产品编号 63196-2 PL 187 RECEPTACLE 24-20 AWG PTPBR	 TE 产品编号 63498-1 PL 187 TERMINAL REC 20-16 AWG TPBR	 TE 产品编号 1217096-1 REC 187 POS LOC 18-14 014 BR	 TE 产品编号 63313-1 PL 187 RECEPTACLE 20-16 AWG TPBR
 TE 产品编号 1217096-2 PL 187 RECEPTACLE 18-14 AWG TPBR	 TE 产品编号 63520-1 PL 187 TERMINAL REC 20-16 AWG TPBR		

该系列中的其他产品 | Positive Lock 187

 压接端子护套(78)	 快速断开(56)	 插入和拔出工具(2)	 绝缘防护罩和套管(7)
---	--	---	--

客户还购买了



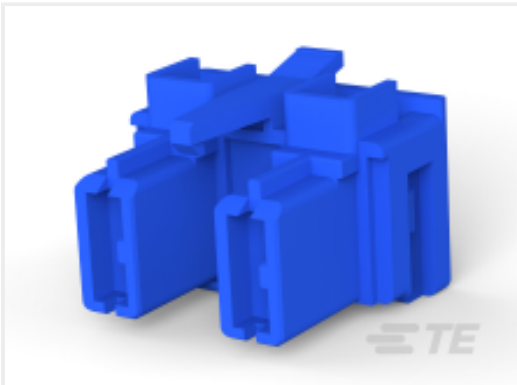
TE 产品编号1743165-8
250 HSG. PL EX FLAG REC. 12mm 2P
BLUE



TE 产品编号1-1743165-1
PL EX 2P .250 (6.3 MM) FLAG
NATURAL



TE 产品编号1-1743165-2
250 HSG. PL EX REC. 12mm 2P BLACK



TE 产品编号1-1743165-8
PL EX 2P .250 (6.3 MM) FLAG BLUE



TE 产品编号1743728-1
FG TERMINAL



TE 产品编号2-2323743-0
HOUSING, PLUG, GWT, 20P, DUAL
ROW, EP2.5



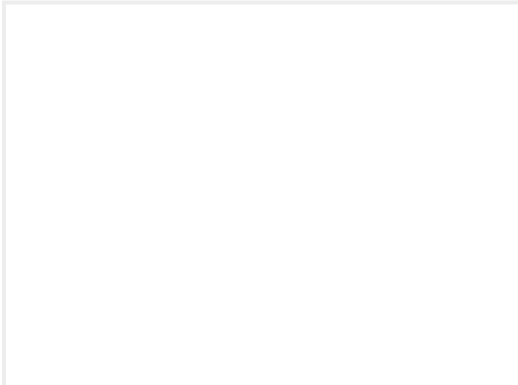
TE 产品编号2-2324201-0
HSG, REC, FREE-HANGING, GWT,
DUALROW, EP2.5



TE 产品编号2404009-1
REAR SEAL FOR BLOWER MOTOR



TE 产品编号521785-4
250 FASTON HSG. REC. 18.5MM2P
BLACK



TE 产品编号2108963-1
TPA HOUSING FOR DISTRIBUTION

文档

产品图纸

PL 187 REC 20-16 AWG 0.3 X 14.0 PTPBR

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_936663-1_E.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_936663-1_E.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_936663-1_E.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

机构认证

UL 报告

英文版本