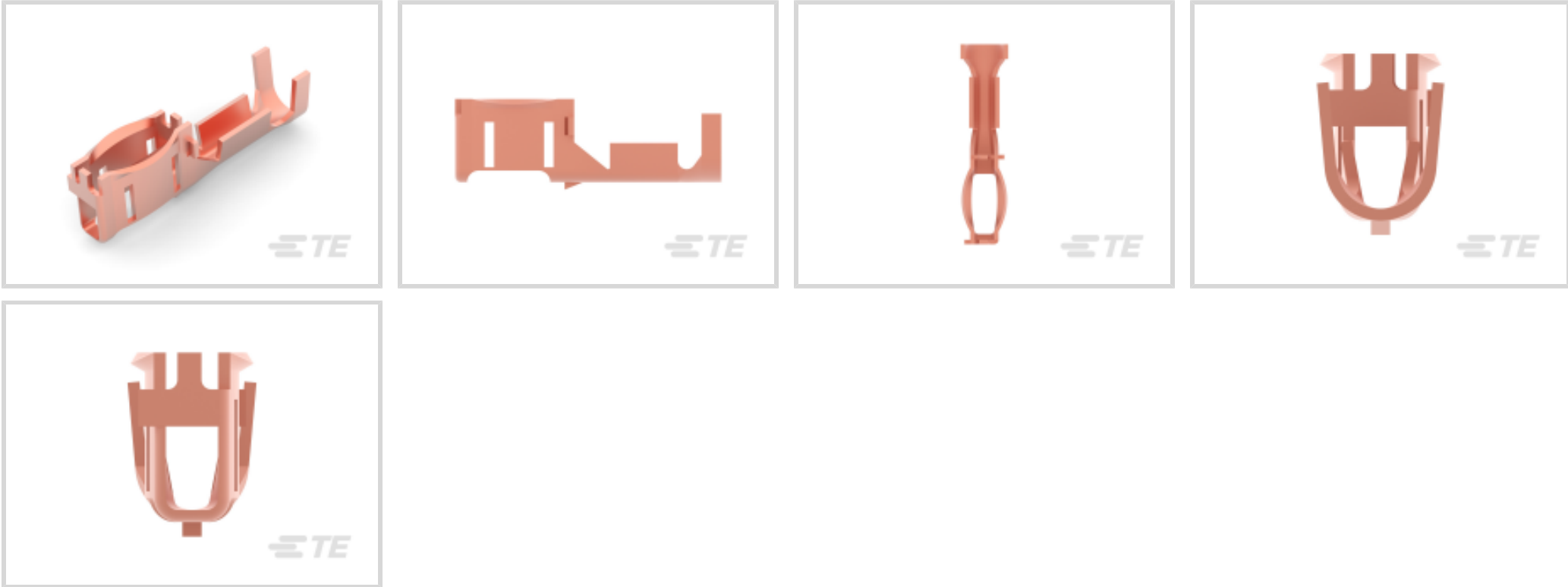




TE 内部编号 316294-1
Receptacle, 22 – 15 AWG Lead Wire, .326 – 1.65 mm² Lead Wire,
Crimp, 7.35 mm [.29 in] Crimp Area Length, Tin Plating, Magnet
Wire Terminals
[在 TE 官网查看>](#)

端子和接头 > 漆包线端子



漆包线端子类型: 母端
接合插针直径: 3.2 mm [.125 in]
兼容的绝缘直径 (最大值) : 3.5 mm [.138 in]
兼容的绝缘直径范围: 1.3 – 3.5 mm [.051 – .138 in]
引线尺寸: .326 – 1.65 mm²

产品特性

产品类型特性

电线绝缘支持固定类型	绝缘支撑
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	母端
接合插针直径	3.2 mm[.125 in]
端子电镀材料	锡
端子方向	直式

端接特性

线缆端接方法	压接
压接区域长度	7.35 mm[.29 in]

机械附件

带导线绝缘	带有
-------	----

尺寸

端子高度	7 mm[.276 in]
------	---------------



兼容的绝缘直径（最大值）	3.5 mm[.138 in]
兼容的绝缘直径范围	1.3 – 3.5 mm[.051 – .138 in]
引线尺寸	22 – 15 AWG
材料厚度（电磁线侧）	.5 mm[.019 in]
产品长度	22.35 mm[.88 in]

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工组温度范围	-20 – 150 °C[-4 – 302 °F]

操作/应用

与电线基础材料兼容	铜, 铝
-----------	------

包装特性

封装数量	4000
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](#)。>

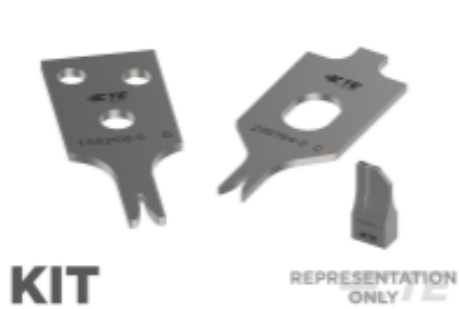
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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>



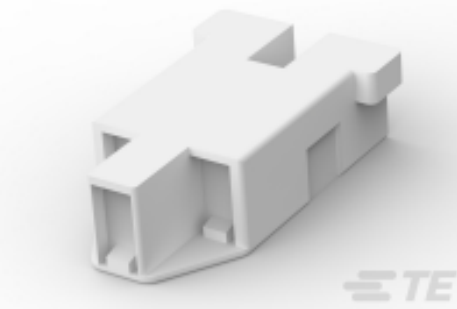
配套部件



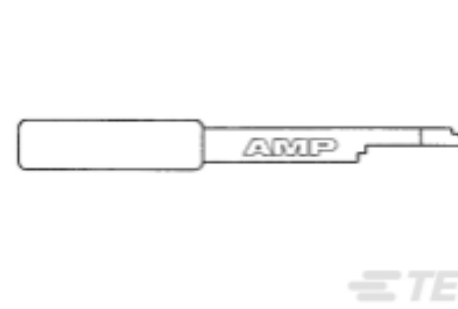
KIT

REPRESENTATION ONLY

TE 产品编号 7-2150696-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-100F180F



TE 产品编号 316293-1
3.2 CLUSTER BLOCK HSG NATURAL



TE 产品编号 409643-1
EXT-TOOL FOR 3,2 CLUSTER REC

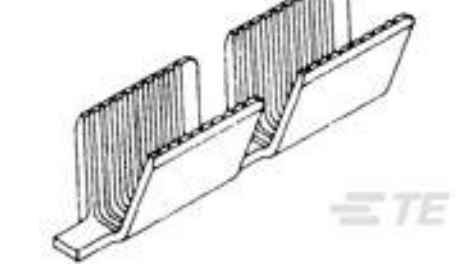


TE 产品编号 2150696-2
OCEAN_2.0_Applicator-E-100F180F-SEA

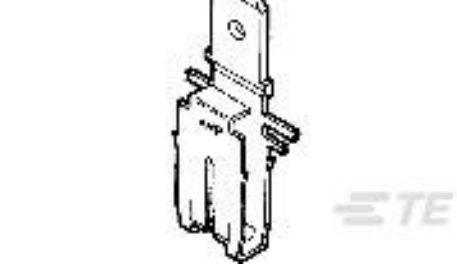


TE 产品编号 316293-2
DURABLE TYPE PBT FROM HYDROLYS

客户还购买了



TE 产品编号62308-2
AMVAR SPLC 3000-7000 020TPBR



TE 产品编号63495-1
MAG-MATE 250 F-TAB TPBR



TE 产品编号3-176976-1
AMP UNIVERSAL POWER PLG 2C PCB



TE 产品编号3-176976-2
UNIV POWER HDR ASSY 3P RED



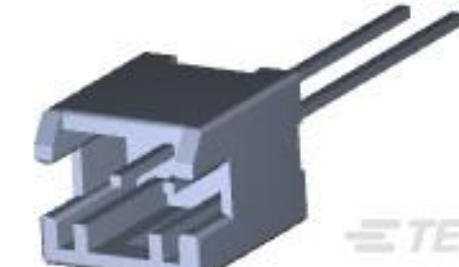
TE 产品编号3-176976-6
UNIV POWER HDR ASSY 3P BLUE



TE 产品编号179846-1
AMP POWER D/LOCK T/HDR ASSY 3P



TE 产品编号5-1376492-2
2.5 SMC HDR 2P WHITE TAPE



TE 产品编号6-1376492-2
2.5 SMC HDR 2POS RED TAPE



TE 产品编号1742881-1
250 FAST FLG RCPT AMVAR TPBR



TE 产品编号1747996-1
GHC EYELET 12.4 2POS HEADER ASSY NATURAL



文档

产品图纸

3.2 CLUSTER REC S-TYPE

日语

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_316294-1_F.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_316294-1_F.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_316294-1_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

Magnet Wire Terminals & Splices

英文版本

产品规格

3.2DIA Cluster Receptacle

英文版本

应用规格

英文版本